

Henry Schein Dental

Digitaler Workflow zwischen Praxis und Labor

Unter der Dachmarke ConnectDental bündelt Henry Schein sein Angebot zur digitalen Vernetzung von Zahnarztpraxis und Dentallabor sowie die Integration von offenen CAD/CAM-Systemen und innovativen Hightech-Materialien. Verschiedene (digitale) Systemkomponenten werden zu einer offenen Lösung verbunden und ermöglichen einen effizienten Workflow. Dieser reicht von der 3-D-Diagnostik und dem digitalen Abdruck über die Implantatplanung, die Modellherstellung



mittels 3-D-Printer (RPT) bis hin zu Design und Fertigung der Restauration per Schleif- und Fräsmaschinen. Dabei bietet Henry Schein seinen Kunden ein lückenloses Portfolio aus Materialien, Geräten und Systemen mit verschiedenen Kapazitäten und individuellen Konzepten. Die persönliche Beratung und professionelle Umsetzung durch das spezialisierte ConnectDental-Team stehen dabei immer im Vordergrund. ConnectDental optimiert die Zusammenarbeit zwischen Zahnarztpraxis und Dentallabor und erzielt so eine bessere Versorgung für den Patienten. Henry Schein beschäftigt derzeit etwa 30 CAD/CAM- und Digital-Spezialisten in Deutschland sowie 150 speziell ausgebildete Techniker. Acht regionale Dentale Informations Center (kurz DICs) bieten individuelle Beratung, ein umfangreiches Trainingsprogramm und zahlreiche Möglichkeiten zur Besichtigung und Präsentation der Systeme.

Henry Schein Dental Deutschland GmbH
Tel.: 0800 1700077
www.henryschein-dental.de



Dentegris Deutschland

Neue Kombi-Chirurgiebox

Mit den wurzelförmigen Implantattypen SL und Soft-Bone sowie den parallelwandigen SLS-Implantaten bietet Dentegris ein großes Implantatportfolio für alle Indikationen und Präferenzen an. Beide Implantatlinien benötigten aufgrund der unterschiedlichen Bohrerkonfigurationen bisher eine eigene Chirurgiebox. Die neue Kombi-Chirurgiebox bietet Dentegris-Anwendern, die gerne mit beiden Implantatlinien arbeiten und auch intraoperativ maximale Flexibilität in der Implantatwahl haben möchten, nun die Möglichkeit, beide Bohrerlinien in nur einer Chirurgiebox zu platzieren. Das sorgt für mehr Übersicht am Behandlerplatz und gestaltet zusätzlich die Wiederaufbereitung ökonomischer. Die durchgängige Farbcodierung sowie die stringente Anordnung des Instrumentariums sorgen für optimale Übersicht und Sicherheit bei der Anwendung. In Abmessung, Form und Material entspricht die Box den Boxen der gewohnten Safety Stop Line-Serie. Die Kombi-Chirurgiebox ist ab sofort erhältlich.



Dentegris Deutschland GmbH
Tel.: 02841 88271-0
www.dentegris.de



Dentaurum Implants

Kursserie „Implantologie Step by Step“ wird fortgeführt

Gemeinsam mit der Universität Lübeck hat Dentaurum Implants in diesem Jahr eine implantologische Kursreihe veranstaltet. Ein erfahrenes Referententeam begleitete die 22 Zahnmediziner durch die Fortbildungsmodule, in denen wissenschaftliche und praktische Aspekte sowie praxisorganisatorische Arbeitsabläufe dargestellt wurden. Für das vorletzte Modul von „Implantologie Step by Step“ stand ein Humanpräparate-Kurs am anatomischen Institut Kiel auf dem Programm. Die Kursteilnehmer konnten mit von Dentaurum Implants zur Verfügung gestellten Materialien ein Humanpräparat für die Übung von Implantatinsertion, Sinuslift und Blocktransplanta-

tion nutzen. Mit der Fortbildungsstruktur von „Implantologie Step by Step“ werden die Zahnmediziner regional und über einen längeren Zeitraum durch die Kursreihe geführt, zudem kann die Fortbildung ideal in den laufenden Praxisablauf integriert werden. Für das Jahr 2015 ist eine Neuauflage von „Implantologie Step by Step“ geplant.

Dentaurum Implants GmbH
Tel.: 07231 803-560
www.dentaurum-implants.de



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

Setzen Sie sich keine Grenzen!



X MIND
trium



NEU



X MIND trium

X MIND trium Pan

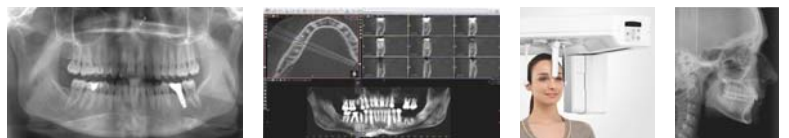
Digitales Panorama-Bildgebungssystem

Ein Gerät für jeden Bedarf! Das Panoramaröntgengerät X-Mind trium Pan 3D ready ist erweiterbar mit DVT und/oder Fernröntgen - perfekt geeignet für Zahnärzte, Implantologen, Chirurgen, Kieferorthopäden sowie HNO-Spezialisten.

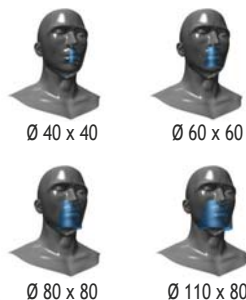
- **Ausgesprochen scharfe Aufnahmen** ohne Rauschen oder Artefakte dank modernster Filterverfahren
- **Niedrigste Strahlendosis mit ALARA 2.0 Low Radiation Protocol**
In der DVT-Modalität wird die Strahlendosis durch ART™ und LRP um 50 bis 70% reduziert. Diese effektive „low dose“-Bildgebung ab 15µSv gemäß ALARA garantiert auch bei maximalem FOV eine optimale Patientensicherheit.
- **Acteon Imaging Suite Software**
Intuitive und ergonomische Bildbearbeitungssoftware mit zahlreichen Tools zur Bearbeitung, Filterung, Kommentierung und Messung. Windows-, Mac- und TWAIN-kompatibel und mehrplatzfähig.



*Algebraische Rekonstruktionstechnik



4 Volumengrößen



- **180°-Panoramamodus mit sehr guter Bildqualität von 8 lp/mm**
Umfassende, detaillierte Darstellung der Patientenanatomie • Scan-/Expositionszeit: 16,8 Sek.; Rekonstruktionszeit: 3 Sek.
- **360°-DVT-Erweiterung**
Vor allem in der Implantologie aufgrund der Planungssimulation und der exakten Nervendarstellung unerlässlich • Der gesamte maxillofacial Bereich wird mit einer Aufnahme dargestellt • Geringste Voxelgröße: 75 µm; schnelle Rekonstruktionszeit: 29 Sek.
- **Fernröntgen-Erweiterung**
Kürzester Fernröntgenarm (links oder rechts) auf dem Markt und geringe Gesamtbreite Kann mit einem oder zwei Sensoren ausgestattet werden • Scan-/Expositionszeit: 9 Sek.; Rekonstruktionszeit: 4 Sek. • Einfache Patientenpositionierung

11/8/14

Mehr Infos unter der **Gratis Hotline 0800 728 35 32**

ACTEON Germany GmbH · Industriestraße 9 · D-40822 Mettmann · Tel.: +49 (0) 21 04 / 95 65 10 · Fax: +49 (0) 21 04 / 95 65 11
Hotline: 0800 / 728 35 32 · info@de.acteongroup.com · www.de.acteongroup.com



Morita

Hohe Bildqualität und Planungssicherheit

Der Dentalanbieter Morita hat mit dem Veraviewepocs 3D R100 ein vielseitiges Gerät auf den Markt gebracht, das eine einfache Handhabung sowie dosisreduziertes Arbeiten ermöglicht. Das einzigartige Sichtfeld in der Form eines Reuleaux-Dreiecks blendet nur das Wesentliche ein, steigert die Deckungsgleichheit mit der natürlichen Zahnreihe und sorgt für ein Arbeiten mit minimaler Strahlendosis. Das Kombinationssystem aus Panorama-, Cephalometrie- und 3-D-Aufnahmen lässt sich vielseitig verwenden: Von der Beurteilung interner und externer Resorptionen und der Lokalisation von im Wurzelkanal befindlichen Fremdkörpern für endontische Behandlungen über die prä-implantologische Diagnostik, zur genauen Bestimmung des Knochenangebots, bis hin zur Durchführung von implantologischen Eingriffen. Für die verschiedenen Einsatzmöglichkeiten bietet Veraviewepocs 3D R100 sechs Aufnahmebereiche mit unterschiedlichen Volumina (von Ø 40x40 mm bis zu Ø 100x80 mm).



J. Morita Europe GmbH
Tel.: 06074 836-0
www.morita.com/europe

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

Sunstar Deutschland

Extraktionsalveolen membranfrei versorgen

Um die Atrophie des Alveolarkamms nach Zahnextraktion zu limitieren, kommen u.a. Verfahren zur Anwendung, bei welchen die Alveole mit Knochenersatzmaterialien befüllt wird. Die alloplastischen Knochenaufbaumaterialien GUIDOR® easy-graft CLASSIC (β-TCP, vollständig resorbierbar) und GUIDOR® easy-graft CRYSTAL (60% HA/40% β-TCP, teilresorbierbar) sind besonders geeignet für den Kammerhalt nach Zahnextraktion. Nach dem Reinigen und Vorbereiten der Alveole kann das pastöse Material direkt aus der Spritze eingebracht werden. Dieses Knochenersatzmaterial eignet sich zur membranfreien Socket Preservation. In Kontakt mit Blut härtet das Material in der Alveole zu einem festen Körper aus. Ein Annähern der Wundränder genügt, ein dichter Wundverschluss ist häufig nicht nötig. Membranfreie Techniken zur Socket Preservation werden mit in situ aushärtenden Materialien möglich – für einen sicheren, minimalinvasiven Kammerhalt im Sinne des Patientenwohls.



Sunstar Deutschland GmbH
Tel.: 07673 885-10855
www.easy-graft.com

Straumann

Die Praxis als erfolgreiche Marke im Web

Neue Patienten für die Praxis sensibilisieren, interessierte Bestandspatienten an die Praxis binden – ein Ziel, das mit dem Straumann Service Dentalpilot erreicht wird. Schon vor dem ersten Besuch lernen Patienten die Praxis, das Team und die Leistungen kennen. www.dentalpilot.de bietet attraktive, professionell gestaltete Homepages, individuell auf die zahnmedizinischen Fachgebiete zugeschnitten. Dentalpilot überzeugt mit suchmaschinenfreundlicher Programmierung, modernen Designs und hoher Flexibilität für individuelle Auftritte. Dank übersichtlicher Benutzerführung kann die Homepage mit dem Websystem ohne viel Zeitaufwand selbst erstellt werden. Auf Wunsch unterstützen erfahrene Marketingexperten bei der Individualisierung und kompletten Umsetzung der Internetpräsenz. Praxis- und Teambilder werden kostenfrei für den Homepageauftritt opti-

miert und in die Seite eingepflegt. Von der ersten Gestaltung bis zur Onlinestellung werden die Nutzer von Dentalpilot-Mitarbeitern betreut.

Straumann GmbH
Tel.: 0761 4501-0
www.straumann.de



**Curriculum und klinisches Masterprogramm
Ankündigung 2015**

Die Internationale Implantatstiftung kündigt hiermit an, dass die Kurse für Sofortbelastung und der Masterkurs für Sofortbelastung und basale Implantologie im Jahre 2015 auch in Deutschland angeboten wird:

Step 1

Lehrplan für Sofortbelastungs Implantologie

Daten:

Frankfurt - Flughafen

Dauer: 4 Kurse à 2 Tage.

Zielgruppe: Implantologen, Oral-Chirurgen, Mund-Kiefer-Gesichtschirurgen, Zahnärzte.

Daten: 27./28. 3. 2015 / 8./9. 5. 2015 / 12./13. 6. 2015 / 4./5. 9. 2015 (Budva)

Session 1:

Prinzipien der Implantatbehandlung in Sofortbelastung und der strategischen Implantatpositionierung; Übersicht über Chirurgie und Prothetik, Behandlung, Planung, Vermeidung von Knochenrückgängen und von Sinuslifts, selbst in schwierigen Fällen.

Session 2:

Knochenphysiologie und die Wahl der Implantatpositionen (4D-Implantologie)

Session 3:

Prinzipien der Arbeit mit Kompressionsschrauben: Chirurgie und Prothetik

Session 4:

Wartung; Behandlung von komplexen Fällen.

Step 2

Anwendung in der Praxis

Falldarstellung und /oder Publikationen (für Credit Points) durch die Teilnehmer
Unterstützung bei der Umsetzung

Standort:

Individueller Unterricht in den Praxen der Teilnehmer und der Lehrer

Durchführung: Durch den nationalen Veranstalter und die Kursleiter

Step 3

Master of Immediate Loading

Abschlussstraining und Prüfungsvorbereitung

Klinische Master-Prüfung (schriftlich)

Standort: Budva/Montenegro / 5./6. 9. 2015

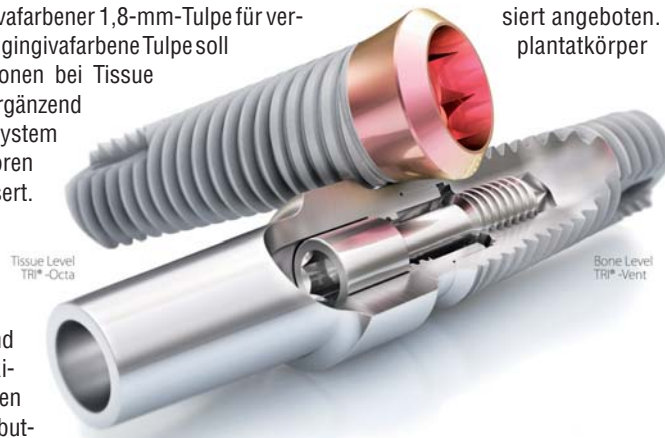
Durchführung: Durch den nationalen Veranstalter und die Kursleiter

Voraussetzungen: IF-Curriculum (Schritt 1), zusätzliche Credit Points (Schritt 2)

TRI Dental Implants

THINK PINK!

TRI Dental Implants Int. AG präsentierte jüngst das neue TRI-OCTA Tissue Level Implantat mit gingivafarbener 1,8-mm-Tulpe für verbesserte Transluzenzwerte. Die gingivafarbene Tulpe soll das Risiko von Gingivarezessionen bei Tissue Level Implantaten vermeiden. Ergänzend zum bestehenden Bone Level System wird so die Ästhetik in der anterioren und posterioren Zone verbessert. Das TRI-OCTA Implantat verfügt über eine marktkompatible Octagonverbindung mit konischer Innenaufgabe, die höchste Präzision garantiert und Mikrobewegungen sowie das Risiko von Schraubenlockerungen eliminiert. Die entsprechenden Abut-



ments werden ebenfalls pink anodisiert angeboten. Der Tapered Implantatkörper bietet mit dem selbstschneidenden Dreifachgewinde eine optimale Primärstabilität für Sofort-, Früh- oder Spätversorgungen. Das im apikalen Bereich integrierte schärfere Gewinde erlaubt eine stabile Insertion, während die runden Gewinde im krestalen Bereich den Knochen entlasten.

TRI Dental Implants Int. AG
Tel.: 00800 33133313 (gratis)
www.tri-implants.com



ACTEON Germany

Neues Panorama- bildgebungssystem

Das X-Mind trium ist als Panoramaröntgengerät 3-D ready und somit jederzeit erweiterbar mit

DVT und/oder Fernröntgen. Modernste Filterungen sorgen für detaillierte Aufnahmen bei gleichzeitig minimaler Strahlenbelastung im Sinne des ALARA-Prinzips. Das Panoramaröntgengerät X-Mind trium ist dank seiner Erweiterbarkeit für DVT und Fernröntgen,

seinem geringen Platzbedarf und den detaillierten Aufnahmen bei gleichzeitig niedriger Strahlung das ideale Gerät für sämtliche Einsatzmöglichkeiten.

Es kann jederzeit erweitert werden: Im Panoramamodus werden neben Panorama- auch Bissflügel- und Kiefergelenkaufnahmen ermöglicht – detailgetreu und ohne Bewegungsartefakte. Bei Bedarf kann für Fernröntgen aufgerüstet werden; egal ob Arm links oder rechts. Auch die DVT-Erweiterung mit großer Auswahl an FoVs und der sehr geringen Voxelgröße von nur 75 µm kann jederzeit installiert werden. In der Software Acteon Imaging Suite kann die Röntgendosis zudem sofort kontrolliert werden.

ACTEON Germany GmbH
Tel.: 02104 956510
www.de.acteongroup.com



ProLab

Mit wenigen Klicks zum passenden Implantatprothetik-Labor

Seit 15 Jahren steht ProLab für zertifizierte Fachlabore in der Implantatprothetik. Dieses Gütesiegel wird mit dem Abschluss des Curriculum Implantatprothetik, unter der Schirmherrschaft der DGI Landesverband Bayern, erworben und alle drei Jahre mit der Teilnahme am Continuum erneuert. Dieses fundierte Wissen bildet die Basis für die partnerschaftliche Zusammenarbeit zwischen implantologisch tätigen Zahnärzten und Zahntechnikern. In der Kampagne „ProLab passt!“ wird die qualifizierte Zusammenarbeit zwischen Zahnarzt und Labor in der Implantatprothetik weiter dokumentiert. Ziel ist es, klar aufzuzeigen, dass die ProLab-Mitglieder den wissenschaftlichen Fortschritt und die technische Innovation auf dem Gebiet der präimplantologischen Planung mit anspruchsvoller Prothetik fördern und nachhaltig sichern. Mit „ProLab passt“ bewirbt ProLab erstmals die Premium-Implantatprothetik der Mitgliedsbetriebe Richtung Zahnärzte. Auf der Internetseite www.prolab-passt.de finden Zahnärzte direkt das ProLab-Labor in ihrer Nähe.

PROLAB
Implantat-Prothetik

Infos zur Kampagne

Kompetenz

Kompetenz, Qualität und Kundenzufriedenheit sind mein Anspruch.

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

ProLab passt!

weiterlesen >

Impressum
ProLab e.V. | Emscher-Lippe-Straße 5 | 43711 Detmold | Tel. +49 (0) 23 63 / 97 98 95 2 | www.prolab.de

ProLab e.V.
Tel.: 02363 739332
www.prolab.net

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

Aurea®

phibo^φ

Aurea®: Design. Funktionalität. Ästhetik.

We decode nature.



Tiefen- / Anschlagstop



Mehrfachbohrer mit Sammelkammer für autologes Knochenmaterial



Innenliegende Deckschraube und Knochenüberlagerung an der Implantatschulter bei Freilegung



Konische Innensechskantverbindung mit einer basalen parallelwandigen Torxverbindung



“Aufgrund meiner langjährigen Erfahrung mit unterschiedlichen Implantatsystemen, knochenerhaltenden Maßnahmen und augmentativen Verfahren stelle ich fest, dass dieses System hervorragende Resultate zeigt.”

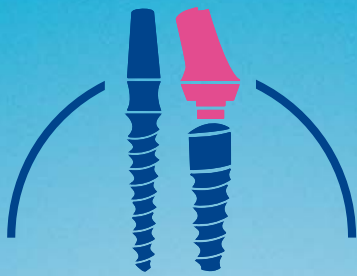
*Dr. med. dent. Jörg Munack, M.Sc.,
ZahnMedizinischesTeam am Aegi (www.zmtaa.de),
Hannover*



“Darüber hinaus bietet das System sowohl im implantologischen als auch prothetischen Bereich komplette Lösungen für das Labor und die Praxis.”

*Dr. med. dent. Jens Becker, M.Sc.,
ZahnMedizinischesTeam am Aegi (www.zmtaa.de),
Hannover*





KSI Bauer-Schraube

Das Original

Über 25 Jahre Langzeiterfolg



KSI-Kurs 2014:
05.–06. Dezember
Jetzt anmelden!

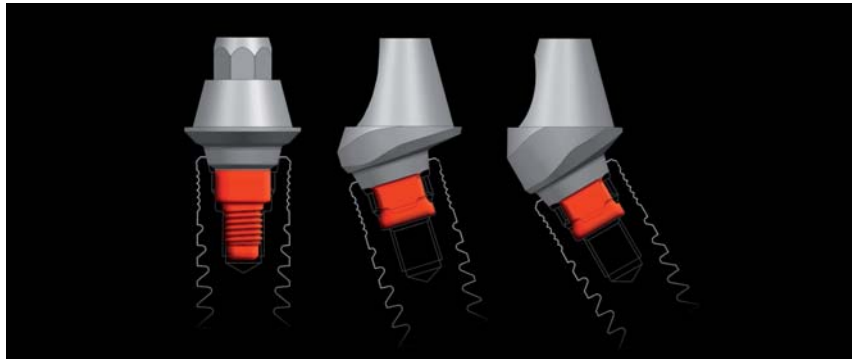
- sofortige Belastung durch selbstschneidendes Kompressionsgewinde
- minimalinvasives Vorgehen bei transgingivaler Implantation
- kein Microspalt dank Einteiligkeit
- preiswert durch überschaubares Instrumentarium

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
www.ksi-bauer-schraube.de

Herstellerinformationen



OT medical

Abutments für „Multi-Unit-Behandlungskonzept“

Basierend auf dem „Multi-Unit-Behandlungskonzept“ stehen den Anwendern des selbstschneidenden OT-F2 Schraubimplantats die „4plus6Line“-Aufbauten zur Verfügung. Eine minimale Implantatanzahl, die Reduzierung augmentativer Maßnahmen und eine kürzere Behandlungsdauer versprechen eine hohe Patientenzufriedenheit. Die Abutments der 4plus6Line bieten die Möglichkeit, zahnlose Ober- und Unterkiefer auf nur vier bis sechs Implantaten in einer Sitzung mit festsitzendem Zahnersatz zu versorgen. Die um 30° angulierte Insertion der posterioren Implantate ermöglicht den Einsatz längerer Implantate. Augmentative Maß-

nahmen zur vertikalen Erhöhung des Kieferkammes sowie Sinuslift oder auch eine Nervalateralisation können so umgangen werden. Die 4plus6Line-Aufbauten sind in gerader 0°-Version sowie in den abgewinkelten Versionen mit 17° und 30° in den Gingivahöhen 1,5 und 3,0 mm erhältlich. Die mit montierter Definitivschraube gelieferten Aufbauten können sofort intraoperativ in die inserierten Implantate fixiert werden.

OT medical GmbH
Tel.: 0421 557 161-0
www.ot-medical.de

Infos zum Unternehmen



W&H

Minimal invasiv, maximal effektiv

Die neue Kraft in der Knochenchirurgie heißt Piezomed. Das Gerät von W&H legt dem Chirurgen alle Vorteile innovativer Ultraschalltechnologie in die Hand: Hochfrequente Mikro vibrationen ermöglichen Schnitte von großer Präzision. Sie sorgen zudem durch den sogenannten Kavitationseffekt für ein nahezu blutfreies Operationsfeld. Sobald ein Instrument eingesetzt wird, erkennt Piezomed es automatisch und ordnet ihm die richtige Leistungsgruppe zu. Dadurch wird nicht nur die Bedienung vereinfacht, sondern auch die Gefahr einer Überlastung der Instrumente verringert und ihre Lebensdauer erhöht. Mit einem Sortiment von 24 innovativen Instrumenten wird für jede Anwendung das richtige Exemplar geboten. Eine neue, spezielle Verzahnung sorgt für einen präzisen Schnitt mit wenig Knochenverlust bei der Knochenblockentnahme und spart zudem noch Zeit. Ebenfalls im Sortiment enthalten ist eine neue Knochensäge, die durch eine extrem hohe Schneidleistung überzeugt. Effizientes und zeitsparendes Arbeiten wird ermöglicht. Bei allen 24 Instrumenten wird eine optimale Kühlung des Instruments und des zu bearbeitenden Hartgewebes gewährleistet.

W&H Kunden, die mit der Piezo-Technologie arbeiten, können aktuell von der exklusiven Rückkaufaktion profitieren: Für jedes Piezomed-Fabrikat erhält der Kunde einen Betrag von 888 Euro. Die Aktion läuft noch bis zum 12. Dezember 2014.

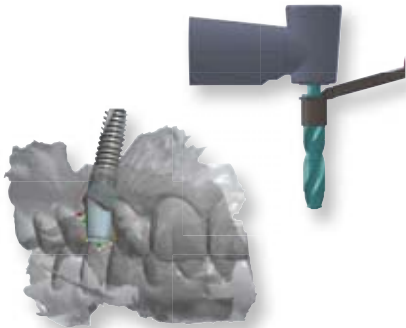
Infos zum Unternehmen



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



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



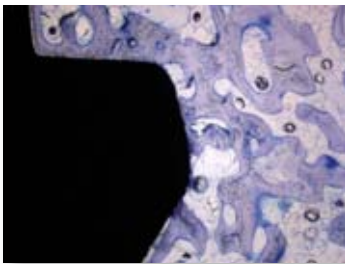
INNOVATIV.

Ob navigierte Implantation mittels Guided-Surgery, digitale Abformung oder die Herstellung von individuellen Abutments mit CAD/CAM Verfahren. Die Zukunft beginnt jetzt – mit alphatech®.



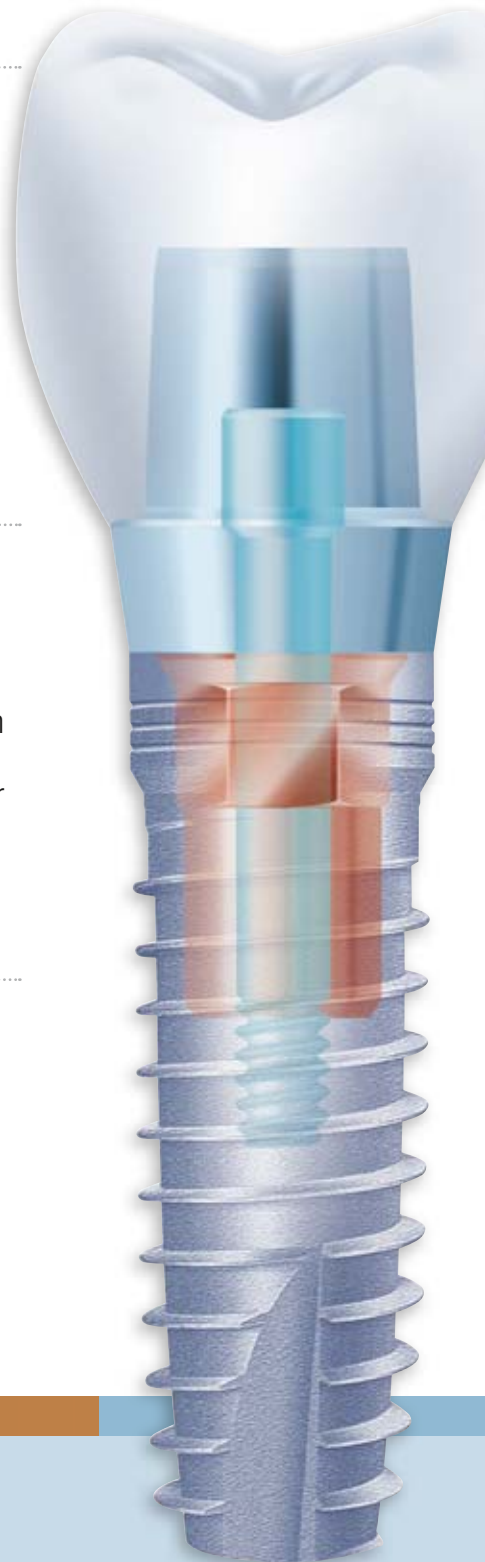
EINFACH.

Vom übersichtlichen OP-Tray mit allen benötigten Komponenten bis zum kompletten Spektrum an Versorgungsmöglichkeiten. Überflüssiges hat hier keinen Platz.



SICHER.

Sicherheit bietet das alphatech® System in allen Bereichen. Von der BONITex® Oberfläche, über Bohrer mit Tiefenstops bis hin zu einer separaten Schraube für alle prothetischen Aufbauten.



FreeTel: 0800 - 1500055

FreeFax: 08000 - 400044

www.alphatech-implantate.de

alphatech@henryschein.de

▶ Kollagene für die Dentalchirurgie



PARASORB RESODONT® Forte

Als Ergänzung zur klassischen PARASORB RESODONT® gibt es die Kollagenmembran auch in einer Forte-Variante.

PARASORB RESODONT® Forte enthält 6 - 8 mg equine, native Kollagenfibrillen je Quadrat-zentimeter.

Bei PARASORB RESODONT® Forte stehen die Dauer der Barrierefunktion und das fehler-verzeihende Handling im Vordergrund.

Eigenschaften:

- ▶ sehr hohe Reißfestigkeit
- ▶ deutlich verlängerte Standzeit, ohne chemische Zusätze
- ▶ schnelle Integration im umgebenden Gewebe
- ▶ höchste Produktsicherheit und hervorragende Biokompatibilität



2014-02 A0022

RESORBA®
REPAIR AND REGENERATE

an Advanced Medical Solutions Group plc company

RESORBA Medical GmbH
Am Flachmoor 16, 90475 Nürnberg, Germany

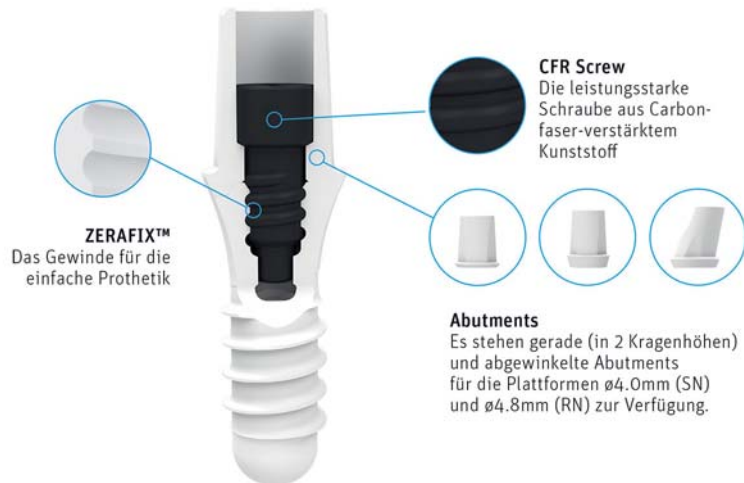
Tel. +49 9128 / 91 15 0
Fax +49 9128 / 91 15 91
www.resorba.com

SILBERSPONSOR
DER **DGI**

Herstellerinformationen

Dentalpoint

Neues metallfreies Implantat als Grundlage für weitere Entwicklungen



ZERAFIX™
Das Gewinde für die einfache Prothetik

CFR Screw
Die leistungsstarke Schraube aus Carbonfaser-verstärktem Kunststoff

Abutments
Es stehen gerade (in 2 Kragenhöhen) und abgewinkelte Abutments für die Plattformen ø4.0mm (SN) und ø4.8mm (RN) zur Verfügung.

Für Behandler bietet das neue verschraubbare ZERAMEX®(P)lus Implantat in puncto Handling gewohnte Standards aus der traditionellen Titan-Implantologie und vereinfachte Arbeitsabläufe. „Zentraler Entwicklungspunkt der reversierbaren, metallfreien Sekundärteilbefestigung war es, ein geeignetes Schraubenmaterial zu finden. Dieses muss die hohen Zugfestigkeiten zur Befestigung des Sekundärteils langfristig aufnehmen können“, erklärt Philip Bolleter, Leiter Forschung und Entwicklung bei ZERAMEX®. „Um für Keramik schädliche Punktlasten im Gewinde zu verhindern, darf es nur aus einem weichen, verformbaren Material bestehen. Alle diese Eigenschaften werden mit dem Carbonfaser-Komposit (CFK) abge-

deckt.“ Ähnlich wie bei einer Goldschraube passt sich die Oberfläche der Schraube dem Implantat an und dichtet das Gewinde ab. Da der CFK-Werkstoff inert ist, findet kein Molekülaustausch mit dem umliegenden Gewebe statt und die Biokompatibilität ist weltweit zertifiziert und zugelassen. In Zukunft sieht Philip Bolleter weitere Innovationen: „Durch die Verschraubung der Abutments sind wesentliche Hindernisse für die Entwicklung eines Bone Level Implantates weggefallen, sodass es auch hier bald eine metallfreie Lösung geben wird.“

Dentalpoint AG
Tel.: 00800 93556637
www.zeramex.com

Phibo Germany

Ästhetische und funktionelle Restaurationen dank 20°-Winkel

Phibo hat das Ziel, seinen Kunden innovative und fortschrittliche Dental-lösungen anzubieten. Aus diesem Streben heraus hat das Unternehmen ein hundertprozentig von Phibo entwickeltes Produkt vorgestellt: Axis bietet die Möglichkeit der Richtungskorrektur des Schraubkanals bis zu 20° bei direktverschraubten CAD/CAM-Restaurationen. Der Patient erhält eine ästhetische Restauration; der Eintrittskanal der Schraube ist unsichtbar, was speziell in der ästhetischen Zone von Relevanz ist. Zudem ermöglicht es einen gut positionierten Zahn für den Patienten, auch wenn die Implantate nicht optimal ausgerichtet sind. In der ersten Phase wird Axis für externe und interne Phibo-Verbindungen auf Implantat-niveau in Cobalt-Chrom und ausgewählte Wettbewerbsplattformen verfügbar sein. Die gesamte Produktpalette für direkte Implantatverbindungen mit Winkelkorrektur ist derzeit in der Entwicklungsphase. Zusätzlich wird Axis auch demnächst in unterschiedlichen Materialien verfügbar sein.



Phibo Germany GmbH
Tel.: 06251 94493
www.phibo.com

Infos zum Unternehmen



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



NSK

Prothetikschauber mit Drehmoment-Kalibriersystem

Der NSK Prothetikschauber iSD900 bietet hohe Sicherheit beim Befestigen von Halte- bzw. Abutmentschrauben. Mit drei Geschwindigkeiten (15, 20, 25/min) sowie zwischen 10 und 40 Ncm frei wählbaren Anzugsmomenten (anwählbar in 1- und 5-Ncm-Schritten) ist er geeignet für alle gängigen Implantatsysteme. Das speziell für diese Anwendung konzipierte Drehmoment-Kalibriersystem stellt dabei sicher, dass stets das exakt erforderliche Drehmoment anliegt. Gegenüber herkömmlichen Befestigungssystemen, wie zum Beispiel manuellen Ratschen, bietet der iSD900 eine deutliche Zeitersparnis bei gleichzei-

tig guter Zugänglichkeit. Der Behandler kann sich so auf das Wesentliche dieser Prozedur konzentrieren, nämlich Schrauben ohne Verkanten zu platzieren. Der iSD900 ist leicht und klein wie eine elektrische Zahnbürste und aufgrund seiner Aufladung durch Induktion (d.h. keine Kontaktkorrosion an elektrischen Kontakten) und seinem sterilisierbaren Verlängerungs-An-/Aus-Schalter benutzerfreundlich und leicht in der Anwendung. Für den Betrieb des iSD900 sind handelsübliche AAA-Akkus geeignet.

NSK Europe GmbH
Tel.: 06196 77606-0
www.nsk-europe.de



Medentika

Vielseitig und auf hohem Niveau

Medentika beliefert Zahntechniker, Zahnärzte und deren Patienten mit absolut verlässlichen Abutments, Implantatkomponenten und einem eigens entwickelten Implantatsystem. Alle Produkte des badischen Unternehmens werden in Deutschland gefertigt. Zudem legt Medentika Wert auf Kompatibilität, Langlebigkeit und realistische Preise.

Auch das bewährte Implantatsystem M-Implant vereint innovative Technologie in bester Qualität mit einem ausgewogenen Preis-Leistungs-Verhältnis. Es wurde mit Blick auf Ästhetik und Funktion entwickelt: Mit nur einer Anschlussgeometrie bei vier Implantatdurchmessern passt jeder Gingivaformer und Abformpfosten auf jedes Implantat. Daran ändert sich auch in Zukunft nichts.

Neu ist nur der Name: „M-Implant“ heißt jetzt „Microcone“. Mit attraktiven Einführungsangeboten ermöglicht Medentika einen leichten und kostengünstigen Einstieg in die Welt der Perfektion.



Medentika GmbH
Tel.: 07229 69912-0
www.medentika.de

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

ANZEIGE

Ein spezieller Zement semi-permanent

Für Implantat getragene Arbeiten.

AKTIONSBOT
32,00 €
statt 37,00 €



Cementime DC

Lernen Sie *Cementime DC* kennen!

- ✓ Durch eine **gewollt geringe Druckfestigkeit** können Kronen und Brücken **ohne Beschädigung** abgenommen werden
- ✓ Durch die spezielle **elastische Konsistenz** wirkt *Cementime DC* wie ein Stoßdämpfer und entlastet somit den Druck auf dem Implantat
- ✓ **Exzellenter Randschluss, hohe Passgenauigkeit** und Ästhetik dank geringer Filmstärke
- ✓ Die **kontrollierte leichte Expansion** garantiert eine sichere Befestigung der Suprakonstruktionen
- ✓ Enthält Zink, wirkt **antibakteriell**

bisico

TEOXANE

Kreuzvernetzte Hyaluronsäure für den intraoralen Bereich

Mit PERIOSYAL®, einem Hyaluronsäure-Präparat für den inneren Mundbereich, haben die TEOXANE Laboratories eine neue Produktreihe entwickelt. Damit wird erstmals bei dem Unternehmen Hyaluronsäure therapeutisch in der Mundhöhle eingesetzt – im medizinischen wie im ästhetischen Bereich. Die Reihe unterstützt die Parodontaltherapie und -chirurgie, hilft bei Periimplantitis und bei der Regeneration der Papillen, der Zahnfleischdreiecke zwischen Zähnen. Orthopäden, Dermatologen und Ästhetische Chirurgen nutzen den körpereigenen Wirkstoff seit Jahren. Er wird vor allem wegen der sehr guten Verträglichkeit und der Kapazität, enorm viel Wasser zu speichern, geschätzt.



Das Präparat umfasst zwei injizierbare Hyaluronsäureprodukte: PERIOSYAL® FILL, das für den rein medizinischen Bereich entwickelt ist, sowie PERIOSYAL® SHAPE, das Papillenverlust ohne invasiven Eingriff korrigiert und ausschließlich im ästhetischen Bereich angewendet korrigiert. Für beide Produkte wird die Technologie des Resilient Hyaluronic Acid™ genutzt. Sie ist einzigartig, innovativ und patentiert. Das Gel steigert Wundheilungsprozesse, besitzt eine hohe Kohäsivität und ist optimal kreuzvernetzt, verbindet sich dadurch mit dem umliegenden Gewebe und verlängert den Effekt der Behandlung.

TEOXANE Deutschland GmbH
Tel.: 08161 14805-0
www.teoxane-cosmetic.de
www.teoxane.de

REGEDENT

Membran mit patentierter Technologie

Die OSSIX® PLUS Membran ist wieder in Deutschland, Österreich und der Schweiz verfügbar. Die kreuzvernetzte Membran besteht aus hoch aufgereinigtem Kollagen porcinen Ursprungs. Durch die patentierte Glymatrix™ Technologie, angelehnt an den körpereigenen Kreuzvernetzungsprozess, erhält die Membran ihre einmaligen Eigenschaften. Durch die anhaltende Barriere von mehr als sechs Monaten wird die Knochenregeneration optimiert, auch bei frühzeitiger Exposition wird das Augmentat geschützt. Dank der exzellenten Gewebeverträglichkeit werden postopera-



tive Komplikationen minimiert. Die Membran kann sowohl trocken als auch feucht zugeschnitten werden. Sie neigt nicht zum Verkleben, ist formstabil, anschmiegsam und gut haftend. OSSIX® Membranen sind weltweit seit über zehn Jahren im klinischen Einsatz und wurden bereits bei mehr als 350.000 Patienten eingesetzt.

REGEDENT GmbH
Tel.: 09324 6049927
www.regedent.com

Heraeus Kulzer

Stege aus einem neuen Winkel

Mit der cara I-Bar® bietet Heraeus Kulzer CAD/CAM-Anwendern im cara System ab sofort noch mehr Freiheit bei implantatgetragenen Prothesen. Die Primärstruktur wird individuell am Bildschirm konstruiert und anschließend aus Titan oder Kobalt-Chrom CAM-gefertigt. Die Schraubenkanäle lassen sich um bis zu 20 Grad abwinkeln. Das sichert auch bei komplizierten Patientenfällen stabile Stegwände. Genau wie die cara I-Bridge® Implantatbrücke ist der Steg mit geradem oder abgewinkeltm Schraubenkanal für alle gängigen Implantatsysteme erhältlich. Die cara I-Bar steht in verschiedenen Stegformen zur Verfügung, von konisch bis rund. Durch die individuelle CAD-Konstruktion kann die Primärstruktur dem natürlichen Gingivaverlauf optimal angepasst werden. Weitere Informationen gibt es in der cara I-Bar Plattformübersicht unter www.cara-kulzer.de/I-Bar



Heraeus Kulzer GmbH
Tel.: 0800 43723368
www.heraeus-kulzer.com

LASAK

Neues Implantatsystem: Ein Produkt aus 20 Jahren Erfahrung



LASAK bringt jetzt das neue Implantatsystem BioniQ® auf den deutschen Markt, welches auf 20 Jahre Erfahrung in der Implantologie beruht und Einfachheit sowie Effektivität in sich vereint. Dank der besonderen Prothetik-Linie gestaltet sich das Arbeiten mit dem Implantatsystem anwenderfreundlich, zielsicher und effektiv. Die Instrumente für jede Knochen-dichte sind in einer Kassette

logisch angeordnet, in der auch alle Instrumente für die prothetische Behandlung bereitstehen. Die feste konische Implantat-Abutment-Verbindung stellt eine Kombination von vier stabilisierenden Konstruktionselementen vor, die Ästhetik, Stabilität und Flexibilität sichern. Die Implantate sind mit einer hydrophilen, bioaktiven Oberfläche ausgestattet, welche eine sichere Sofort- und Frühbelastung ermöglicht.

LASAK Ltd.
Tel.: +420 224 315663
www.lasak.com

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

Bewiesen einfach & vorhersehbar

over
10 years
of Long
term
data

12 Jahre unverändert hergestellt und implantiert

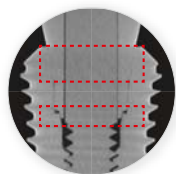


EINFACH

Eine Implantat-Abutment-Verbindungsgröße – Abutments passen auf alle Implantatdurchmesser.



PLATFORM SWITCHING



ENGE, INTERNE, DOPPELTE, KONISCHE VERBINDUNG



OPTIMALE INITIALSTABILITÄT



S.L.A. OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

Sandgestrahlt mit großer Körnung und säuregeätzt.

