



CAMLOG

## Ein Blick hinter die Kulissen der CAD/CAM-Technologie

CAMLOG nimmt Interessierte mit einem kurzen Imagefilm mit in die Welt von DEDICAM. Die Vorzüge der animierten Bilder werden genutzt, um die Komplexität von CAD/CAM und die Leistungen von DEDICAM zu veranschaulichen. Die Bilder visualisieren, welche Möglichkeiten und Schnittstellen sich hinter der Digitalisierung und der Präzision der CAM-Technologie verbergen. Das Unternehmen

gewährt mit dem Film einen Einblick in die Fertigungsdienstleistung dieser Produktmarke. Die Digitalisierung, Virtualität und die Wirklichkeit treten dabei in einen spannungsvollen Austausch. Mit der ausgezeichneten Präzision und den DEDICAM-Services werden Produkte in hoher Qualität für die CAMLOG®, CONELOG® und iSy® Implantatsysteme sowie weiterer Hersteller gefertigt.

Die animierten Bilder vermitteln auf authentische Weise und in kürzester Zeit die wichtigsten Informationen. Überzeugen können sich Interessierte durch Scannen des QR-Codes oder unter [www.camlog.de/dedicam-video](http://www.camlog.de/dedicam-video)

CAMLOG Vertriebs GmbH  
Tel.: 07044 9445-100  
[www.camlog.de](http://www.camlog.de)

VITA Zahnfabrik

## Zeitgemäße Farbkommunikation zwischen Praxis und Labor

Die VITA Easyshade-Technologie für die digitale Zahnfarbbestimmung hat sich seit über zehn Jahren in Zahnarztpraxis und Labor etabliert. Um jetzt auch Anwendern von mobilen Apple-Geräten die

komfortable digitale Farbkommunikation mit dem VITA Easyshade V zu ermöglichen, steht ab sofort die App VITA mobileAssist für iOS kostenlos zum Download bereit.

Nach der digitalen Zahnfarbbestimmung mit dem VITA Easyshade V am Patienten kann die Farbinformation bequem per Bluetooth jetzt auch an mobile Apple-Geräte übertragen werden. Dort werden die Ergebnisse der Zahnfarbmessung automatisch am Patientenbild angezeigt, die entweder direkt über die App aufgenommen oder von extern importiert werden können. Das Messergebnis kann mithilfe der App im Standardfarbsystem VITA classical A1–D4, VITA SYSTEM 3D-MASTER sowie für VITABLOCS- und Bleachedfarben auf dem Display dargestellt werden. Mit einem Knopfdruck landen die gebündelten Informationen über Zahnfarbe und Charakterisierungen im Dentallabor.



VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG  
Tel.: 07761 562-0  
[www.vita-zahnfabrik.com](http://www.vita-zahnfabrik.com)

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

Dentalpoint

## Restaurationen digital gestalten

Die Prothetik gibt dem Patienten das Lächeln zurück. Deshalb entwickelt der Schweizer Implantathersteller Dentalpoint das Prothetik-Portfolio seines zweiteiligen und reversibel verschraubbaren Keramikimplantats ZERAMEX®P6 stetig weiter. Mit der neuen ZERABASE kann ZERAMEX®P6 nun mit digital gestalteten, individualisierten Restaurationen versorgt werden und wird damit auch in den digitalen Workflow integriert. Die ZERAMEX® ZERABASE bietet die Basis für ein individuell gestaltetes Abutment für okklusal verschraubte Versorgungen. Wie gewohnt kann über ein Wax-up eine gepresste oder gefräste Restauration erstellt oder über den digitalen Arbeitsprozess die Versorgung gestaltet werden. Dazu bietet Dentalpoint den ZERAMEX® Scanbody an, welcher intra- und extraoral angewendet werden kann. Dank der Integration in die marktführenden Systeme von exocad und 3Shape wird dadurch eine große Anwenderbasis erreicht. Die Produktion der Kappe oder der Krone kann im praxiseigenen Labor, in einem Fräszentrum nach Wahl oder chairside stattfinden.



Dentalpoint AG  
Tel.: 0800 93556637  
www.zeramex.com



OT medical

## „Take Care“-Patientensets

Der Bremer Implantathersteller OT medical stellt den partnerschaftlichen Dialog mit den Anwendern im In- und Ausland in den Mittelpunkt. Neben qualitativ hochwertigen und innovativen Produkten „made in Germany“ gehört deshalb auch ein ebenso exzellentes Serviceangebot rund um die zahnärztliche Implantologie dazu. Auch die Wertschätzung des Patienten für die Qualität der funktionalen und ästhetischen Im-

plantatversorgung sollte nicht ins Hintertreffen geraten.

Als Unterstützung für das Praxismarketing präsentiert OT medical die neuen „Take Care“-Patientensets. Direkt nach der Implantation überreicht, vermittelt diese freundliche Aufmerksamkeit dem Patienten ein sicheres Gefühl.

Die praktische wiederverwendbare Reißverschluss tasche enthält eine Patientenbroschüre mit wichtigen Verhaltenstipps sowie Pflege- und Ernährungshinweise (z.B. auch Rezeptvorschläge). Darüber hinaus beinhaltet sie praktische Hilfs- und Pflegemittel, die dem Patienten die ersten Tage nach der Implantation erleichtern.



OT medical GmbH  
Tel.: 0421 557161-0  
www.ot-medical.de



Bodo Müller, einer der  
Unternehmensgründer der m&k gmbh

## ... mit 30 Jahren Erfahrung

- **m&k Komplettangebot für die Implantologie: Regenerationsmaterialien, die Implantatlinien *ixx2® light* und *Trias®* (1- und 2-teilig), Prothetikkomponenten u.v.m.**
- **m&k Team: kompetent, engagiert, zuverlässig**
- **m&k akademie: praxisorientierte, vielfältige, topaktuelle Fortbildungen**

### 10. Implantologie-Tagung

29. Oktober 2016 im Zeiss-Planetarium Jena  
[www.mk-akademie.info](http://www.mk-akademie.info)



Implantologie,  
das können die!

**m&k  
dental  
Jena**

Spezielle Dental-Produkte

Im Camisch 49  
07768 Kahla  
Fon: 03 64 24 | 811-0  
mail@mk-webseite.de



Dentegris

## Membran mit langer Barrierefunktion

Mit der BoneProtect® Membrane stellt Dentegris eine Membran mit lang anhaltender Barrierefunktion und optimierter Nassstabilität zur Verfügung. Die native Kollagenmembran aus porcinem Perikardium wird schonend aufbereitet, sodass die natürlichen wabenartigen Strukturen und Eigenschaften des Perikardiums erhalten bleiben. Bei nur 0,3–0,4 mm ist die Membran in allen Richtungen extrem reißfest. Außerdem lässt sie sich im nassen Zustand sehr gut verarbeiten, da sie nicht verklebt und sich deshalb auch für knifflige Operationen und größere augmentative Maßnahmen eignet. Die dreidimensionale Struktur ermöglicht eine schnelle Revascularisierung bei gleichzeitig verlängerter Barrierefunktion von ca. 12–24 Wochen.



Damit unterstützt sie eine kontrollierte Wundheilung und ein vorhersagbares Behandlungsergebnis. Das Indikationsspektrum der Membran umfasst alle Arten der horizontalen/vertikalen Augmentation, die Socket und Ridge Preservation, den Sinuslift inklusive der Abdeckung der Schneider'schen Membran sowie das Management von Fenestrations-, Furkations- und intraossären Defekten. Die Membran ist jeweils einzeln steril verpackt in den Größen 15x20, 20x30 und 30x40 mm erhältlich.

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

Argon Dental

## Wegweisendes 2-D- und 3-D-Röntgen

Die mehrfach preisgekrönte Alpha-Reihe von Ray begeistert weltweit seit 2012 anspruchsvolle Oralchirurgen, Zahnärzte und Kieferorthopäden mit Innovation und maximalem Komfort. Mit der Neueinführung des DVT Alpha Plus im deutschsprachigen Raum zum Jahreswechsel 2015/16 erweitert sich das 3-D-Angebotspektrum auf ein Maximalvolumen von 12x10 cm. Damit setzt das Alpha Plus weltweit die Maßstäbe in der Klasse der DVT-OPG-Kombigeräte und wird den Bedürfnissen der modernen Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie mit implantologischem Schwerpunkt gerecht. Neben der hervorragenden Bildqualität und der anwenderfreundlichen Bedienung ist die automatische DICOM-Datenkompatibilität mit offenen Schnittstellen für sämtliche Software der navigierten Implantologie ein besonderes Highlight. Auch die Spezialisten



für Endodontie freuen sich über Auflösungen bis zu 70 µm für Aufnahmen mit kleinem Volumen, die individuell der Patienten-anatomie positioniert werden können.

Argon Dental  
Tel.: 06721 3096-0  
www.argon-dental.de

FairImplant

## Neue Maßstäbe in der Implantologie

FairImplant bietet seit über einer Dekade innovative Lösungen mit einteiligen Implantaten an. Die Vorteile einphasiger Implantationen sind nicht nur mit FairOne™ in Reintitan, sondern auch mit FairWhite™ als metallfreiem Keramikimplantat einfach nutzbar. Chirurgische Planung und Protokolle beider Implantate entsprechen sich. Abgestimmte Aufbereitungsinstrumente stellen den bestmöglichen IBIC (initial bone to implant contact) sicher. Der prothetische Kopf ist einfach abformbar und präparierbar. Die äußere Form ist keramikgerecht gestaltet. Das FairWhite™ besteht aus dem sehr biegefesten Werkstoff Ziraldent® mit der schonend und ohne Rissinduktion aufgebrachtten rauen Oberfläche CircaPore®. Es gibt drei Durchmesser (3,7/4,4/5,4 mm) in jeweils drei Längen (9/12/14 mm). Es hat sich gezeigt, dass Implantologen, die routiniert einteilige Implantate wie FairOne™ setzen, ebenso gut das keramische FairWhite™ implantieren. Die Einheilquoten sind bisher auf vergleichbar hohem Niveau.



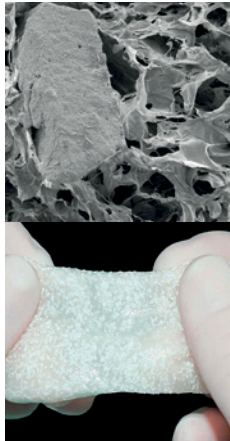
FairImplant  
Tel.: 040 2533055-0  
www.fairimplant.de

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

m&k

## GBR mit **geringerer Immunreaktion** und **Fibroserate**

Die gesteuerte Gewebe- und Knochenregeneration mit Membranen und Knochenersatzmaterialien gehört zum Standard in der modernen Implantologie. Nicht nur Anwender des Trias®-Implantatsystems setzen hierbei auf die deutsch-französische Freundschaft von Implantathersteller m&k und dem Biomaterial-Spezialisten Biom'up. Als hiesiger Vertriebspartner hat m&k sowohl Matri™ BONE MAX als auch Cova™ MAX im Portfolio.



Cova™ MAX ist eine resorbierbare Membran, die aus hochgereinigtem porcinem Kollagen Typ I und III besteht und sich wahlweise im trockenen oder feuchten Zustand zuschneiden lässt. Matri™ BONE MAX ist eine osteokonduktive und blutstillende Knochenersatz-Matrix für die maxillofaziale und dentale Applikation. Trocken zugeschnitten lässt sich das Material

flexibel komprimieren und auch in sehr kleine Kavitäten gezielt einbringen. Eine Vergleichsstudie mit anderen Knochenersatzmaterialien auf Kollagenbasis hat gezeigt, dass mit Matri™ BONE MAX eine bessere Knochenregeneration bei gleichzeitig geringerer Immunreaktion und Fibroserate erzielt wird.

m&k GmbH  
Tel.: 036424 811-0  
www.mk-webseite.de



Juvora

## **Hoher Patientenkomfort** durch **knochenähnliche Elastizität**

Durch die JUVORA™ Dental Disc lassen sich herausnehmbarer Zahnersatz, Kronen und Brücken fertigen, die sich die Technologien und Materialien des 21. Jahrhunderts zunutze machen und im Resultat den Patientenkomfort deutlich erhöhen. So bewerteten 99 Prozent der befragten Patienten JUVORA-Zahnersatz hinsichtlich des Tragekomforts im Mund als hoch.\* Die Dental Disc besteht zu 100 Prozent aus dem Polymer-Biomaterial PEEK-OPTIMA™ von Invibio Biomaterial Solutions, das die digitale Herstellung von zuverlässigem, metallfreiem Zahnersatz ermöglicht. PEEK-OPTIMA kann als JUVORA Dental Disc für die CAD/CAM-Fertigung von herausnehmbaren Prothesengerüsten und implantatgetragenen Suprastrukturen, Einzelkronen sowie posterioren dreigliedrigen Brücken mit maximal einem Zwischenglied verwendet werden. JUVORA Dental Disc ist als Zahnersatzmaterial für die Langzeitverwendung geeignet. Die Dental Disc lässt sich, in den meisten Fällen ohne zusätzliche Anpassung der vorhandenen CAD/CAM-Infrastruktur, im Nass- und Trockenverfahren fräsen und ist über das JUVORA Partnernetzwerk erhältlich.

\* 92 Patientenbewertungen zwischen Juli 2013 und März 2015.

Juvora Ltd.  
Tel.: +44 1253 897555  
www.juvoradental.com

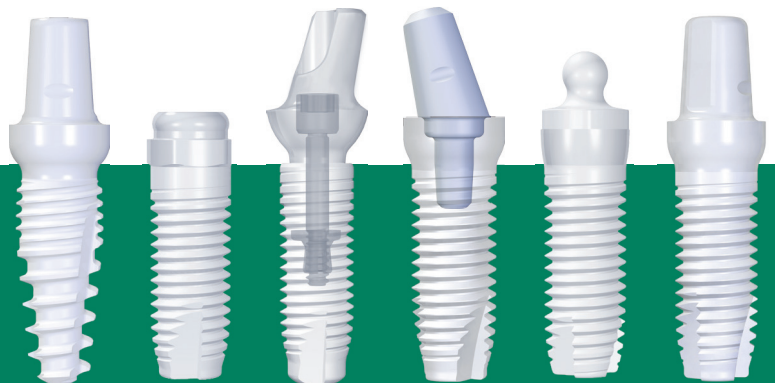
Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Herstellern bzw. Vertreibern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

ANZEIGE

swiss made

## Zuverlässige keramische Lösungen

- » biokompatibel
- » sicher
- » SLM®-Oberfläche



www.zsystems.com



**ZIRKOLITH®**  
by zsystems®

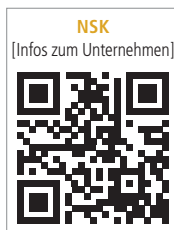


NSK

## 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 Anzugmomenten (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 gleichzeitig 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



Geballte Keramikimplantatkompetenz im neuen SDS-Produktkatalog und CDI-Handbuch.



SDS

## Wir haben gelernt, in Keramik zu denken

Die SDS SWISS DENTAL SOLUTIONS kann bei Entwicklung und Produktion auf über 15 Jahre Erfahrung im Bereich Keramikimplantate zurückgreifen. Einteilige SDS1.1 und zweiteilige SDS2.0 Implantate verwenden dieselbe Gewindegeometrie und bieten die perfekte Grundlage für eine erfolgreiche Sofortimplantation. Der obere Bereich des Implantatgewindes vermeidet Kompression und schont somit den kortikalen Knochen. Der untere Bereich des Implantatgewindes ist mit dem sogenannten Dynamic Thread®-Gewinde ausgestattet. Dieses selbstschneidende Gewinde erhöht die Primärstabilität und schafft Lakunen für Stammzellen und Kallusknochen und folgt somit aktuellen biologischen Osseointegrationsprinzipien. CDI-Implantate mit Dynamic Thread®-Gewinde ermöglichen durch die Kombination unterschiedlicher Bohrprotokolle eine in allen Knochenklassen hervorragende Primärstabilität und zuverlässige Osseointegration.

SDS Deutschland GmbH  
Tel.: 07531 69733-0  
www.swissdentalsolutions.com

Heraeus Kulzer

## Der Alleskönner unter den Abformmaterialien

Das hochpräzise Abformmaterial Flexitime von Heraeus Kulzer trägt seine beiden Qualitäten bereits im Namen: Erstens ist es äußerst flexibel, eignet sich für alle Abformtechniken sowie eine Vielzahl an Indikationen. Zweitens ermöglicht das System dem Behandler ein effizientes und individuelles Zeitmanagement. Egal ob Korrekturmisch-, Doppel-, Sandwich- oder Monophasentechnik: Mit dem Flexitime-Konzept hat der Zahnarzt immer die richtige Lösung parat.



Damit der Behandler bei der Kombination der Flexitime-Materialien komfortabel an das Behandlungsziel geführt wird, stellt das Unternehmen den praktischen Produktnavigator auf seiner Website bereit. Der Zahnarzt kann in verschiedenen Auswahlfeldern die gewünschte Indikation, die bevorzugte Abformtechnik, die gewünschte Viskosität des Löffelmaterials sowie die Größe der prothetischen Arbeit angeben und erhält anschließend individuelle Anwendungsempfehlungen und

Tipps zur Verwendung und Kombination der Flexitime-Materialien.

Weitere Informationen gibt es unter: [www.heraeus-kulzer.de/flexitime](http://www.heraeus-kulzer.de/flexitime)

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



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

**UNSER WICHTIGSTES KÖRPERTEIL.**

IMPLANTOLOGISCHE SPITZENLÖSUNGEN  
SIND EINE SACHE. GENAU HINHÖREN ZU  
KÖNNEN, EINE ANDERE. WIR BIETEN IHNEN  
BEIDES. MIT SICHEM GESPÜR FÜR IHRE  
BEDÜRFNISSE UND WÜNSCHE.  
WIR SIND GANZ OHR.

[WWW.MEDICAL-INSTINCT.DE](http://WWW.MEDICAL-INSTINCT.DE)

**medical ins+inct<sup>®</sup>**  
DENTAL IMPLANTS