Individuelle Abutments

ZENOTEC SCI.ENCE bietet softwareunterstützte Abutmentindividualisierung selbst für schwierige Fälle.



Ästhetisch hochwertigen Zahnersatz erzielt man mit individuell konstruierten einteiligen Titanabutments und anschließender Fertigung bei ZENOTEC SCI.ENCE – schnell und kosteneffizient. Mit der softwareunterstützten Individualisierung sind selbst bei Grenzfällen optimale Versorgungen möglich.

ZENOTEC SCI.ENCE Abutments versprechen eine herausragende Passung durch speziell zugeschnittene Fertigungsverfahren durch freie Formgestaltung am CAD-Scannersystem bei optimalem Weichgewebsmanagement. Selbst bei divergierend gesetzten Implantaten wird das Höchstmaß an Funktion und

Ästhetik mit den ZENOTEC SCI.ENCE Abutments erreicht. Die Prozesskette erfolgt in vier Schritten: Scannen, Designen, Versenden und Auspacken. Herstellbar für alle gängigen Implantatsysteme, keine manuelle Nacharbeit notwendig.

ZT Adresse

WIELAND
Dental + Technik GmbH & Co. KG
Schwenninger Str. 13
75179 Pforzheim
Tel.: 0 72 31/37 05-0
Fax: 0 72 31/35 79 59
E-Mail: info@wieland-dental.de
www.wieland-dental.de

CAD/CAM-Leistungsspektrum

Während Everest CAD/CAM das Produkt für große Labore mit Stückzahlen von über 250 Einheiten pro Monat ist, rentiert sich ARCTICA für Praxis und Labor bereits bei kleineren Mengen.

Gegenüber den im Markt befindlichen kompakten CAD/CAM-Produkten punktet das KaVo ARCTICA CAD/CAM-System mit hoher Investitionssicherheit und einem Leistungsspektrum, das optimal auf die täglichen Anforderungen in Praxis und Labor abgestimmt ist.

Maximale Flexibilität werden durch einen modulartigen Aufbau, offene Schnittstellen, die zum Beispiel den Upload unterschiedlicher am Markt befindlicher Intraoralscanner-Daten in die multiCAD-Software ermöglichen und größtmögliche Materialvielfalt erreicht. Das CAD/ CAM-System umfasst vier Komponenten: die ARCTICA Engine, der ARCTICA Scan, die KaVo multiCAD Software sowie eine Auswahl aller gängigen Materialkomponenten - von Titan über Zirkonoxid und Glaskeramik bis hin zu Kunststoffen und Wachs

Diese kompakte 5-Achs-Nassfräs- und Schleifmaschine kann durch den Schwenkbereich von bis zu 25 Grad selbst geometrisch anspruchsvolle Restaurationen präzise bearbeiten. Die herausnehmbaren WerkzeugKunststoffen und Wachs. KaVo präsentiert das ARCTICA CAD/ CAM-System auf den regionalen Messen in Berlin und Frankfurt am Main.



ANZEIGE



magazine und der integrierte, automatische Werkzeugwechsler gewährleisten hohe Sicherheit und maximale Bedienerfreundlichkeit.

ARCTICA Engine ist in der Lage, Einzelkronen bis zu komplexen achtgliedrigen Konstruktionen zu erstellen. Sie ermöglicht Brückengerüste, Inlays, Onlays, Veneers und Marylandbrücken. Mit ARCTICA Engine können selbst Teleskopkronen und Stegbrücken, Implantatabutments, Implantatbrücken sowie implantatprothetische Versorgungen inhouse gefertigt werden.

Dabei können alle gängigen Materialkomponenten bearbeitet werden – von Titan über Zirkonoxid und Glaskeramik bis hin zu

In der nächsten Ausgabe von der ZT Zahntechnik Zeitung wird eine weitere Komponente des ARCTICA CAD/CAM-Systems vorgestellt: Die KaVo multiCAD Software.

Diese Software ist benutzerfreundlich und orientiert sich in der logischen Menüführung an den klassischen zahntechnischen Arbeitsschritten.

ZT Adresse

KaVo Dental GmbH Bismarckring 39 88400 Biberach/Riß Tel.: 0 73 51/56-0 Fax: 0 73 51/56-14 88 E-Mail: info@kavo.com www.kavo.com



Strahlmittel für reine, glatte Oberflächen

Seit Oktober 2011 liefert picodent schadstofffreie Feinstrahlmittel für die Zahntechnik.





Die hochreinen und schadstofffreien Feinstrahlmittel für die Zahntechnik von picodent gibt es als Edelkorund für Modellguss und Aufbrennlegierungen, Glanzstrahlperlen zum Reinigen und Glätten von Edelmetalllegierungen und Bimssteinpulver für das Polieren und Bearbeiten von Kunststoffprothesen.

Die Strahlmittel werden in handlichen 5-kg-Dosiertüten (4 x 5 kg = 20 kg im platzsparenden Karton) angeboten. Die Dosiertüten sind aus Papier, innen PE beschichtet. Zum sauberen Befüllen des Strahlgerätes hat die Tüte einen praktischen Ausgießer. Nach dem Befüllen wird die Dosiertüte mit einer Klammer verschlossen. So bleibt das Strahlmittel vor Feuchtigkeit und Verunreinigungen sicher geschützt. Das Wipperfürther Unternehmen picodent ist einer der führenden Hersteller von Gipsen, Einbettmassen und Anbieter von Modellsystemen für die Zahntechnik. Neben der Herstellung von Dentalprodukten veranstaltet picodent zahlreiche Workshops und Kurse zur



ZT Adresse

picodent Dental-Produktionsund Vertriebs-GmbH Lüdenscheider Str. 24–26 51688 Wipperfürth Tel.: 0 22 67/65 80-0 Fax: 0 22 67/65 80 30 E-Mail: picodent@picodent.de www.picodent.de

Fräsen mit Zukunft

 $Das\,Zirkonzahn\,M3\,Upgrade\,w\"{a}chst\,mit\,Ihren\,Anforderungen.$

Für alle Einsteiger in die CAD/CAM-Welt, die nach einer flexiblen, zukunftssicheren Lö-

sung für ihr Labor suchen, bietet sich das neue Fräsgerät M3 Upgrade von Zirkonzahn als echte Alternative zu kostspieligen Investitionen an.

Es wurde eigens für den günstigen Einstieg in die CAD/CAM-Welt konstruiert. Dank der zirkonzahntypischen modularen Bauweise und Multifunktionslösungen passt es sich Bedürfnissen, Anforderungen und Kenntnisstand des Labors immer wieder aufs Neue an und kann jederzeit von 3+1 auf 4+1 oder 5+1 Achsen aufgerüstet werden.

Durch die Möglichkeit, neue Technologien problemlos zu integrieren, ist es 100 Prozent zukunftssicher und ein idealer Begleiter auf dem Weg zu hochwertigem Zahnersatz.

Termine zu Zirkonzahn CAD/ CAM-System Präsentationen oder Vorträgen von Enrico Steger sowie Produktinformationen unter: www.zirkonzahn.com



ZT Adresse

Zirkonzahn GmbH An der Ahr 7 39030 Gais-Südtirol, Italien Tel.: +39-04 74/06 66 60 Fax: +39-04 74/06 66 61 E-Mail: info@zirkonzahn.com www.zirkonzahn.com

ZT PRODUKTE

Ein echter Softie

Der Soft Cutter eignet sich für Teilprothesen und die KFO-Technik.

Eigentlich sind die Fräser von Komet für extreme Schärfe und langanhaltende Schnittfreudigkeit bekannt. Wenn es sein muss, geht man beim Spezialisten für rotierende Schleifwerkzeuge aber auch schon mal einen ganz anderen Weg. Für die

seinem Werkzeug aus Versehen das Metall der filigranen KFO-Drähte oder gegossener Klammern berührt. Dann ist die Oberfläche des Metalls schnell unansehnlich und

muss unter oft kunststoffschädlicher Hit-



Kinderleicht und absolut sicher – Der neue Soft Cutter von Komet/Gebr. Brasseler für die Teilprothetik und KFO lässt Drähte und Klammer in Ruhe und ist damit unentbehrlich für Labor und Praxis.

Kieferorthopädie und die Teilprothetik zum Beispiel: Dort werden Metalle und Kunststoffe zu Funktionsreglern oder herausnehmbaren Prothesen verbunden. Üblicherweise werden dabei die Kunststoffanteile erst ganz zum Schluss der Herstellung fein ausgearbeitet.

Umso ärgerlicher ist es, wenn der Zahntechniker dabei mit zebildung wieder neu ausgearbeitet und auf Hochglanz poliert werden. Schwächungen der Struktur sind dabei oft die Folge.

Gerät man beim Ausarbeiten mit einem Metallfräser gar in den Kasten eines Geschiebes, ist rasch das kostspielige Verbindungselement zerstört und die ganze wertvolle Arbeit muss komplett neu angefertigt wer-

Dies lässt sich vermeiden! Der neue Soft Cutter (SC1.104.055) von Komet löst das Problem, denn statt komplett aus Me-

> tall ist sein speziell geformtes Arbeitsteil aus Hightech-Werkstoffen hergestellt. Er erlaubt das Beschleifen von Dentalkunststoffen im Übergangsbereich von Drähten und anderen Metall-

elementen, ohne die Metalloberflächen versehentlich zu verletzen oder aufzurauen.

Das macht den neuen Soft Cutter zum Star unter den Werkzeugen für die KFO- und Kombinationsprothetik und in jeder Zahnarztpraxis und jedem Dentallabor absolut unentbehr-

ZT Adresse

Trophagener Weg 25 32657 Lemgo Tel.: 0 52 61/7 01-7 00 Fax: 05261/701-289 E-Mail: info@brasseler.de www.kometdental.de

Fräsgerätekombination

Die MVK-line GmbH stellt zum 52. Bayerischen Zahnärztetag am 20. bis 22. Oktober 2011 in München ihre Produktneuheiten vor.

Im Fokus steht die neue Fräsgerätekombination mit Laborturbine FG2+LTA-4. Das Gerät ist für alle Fräsarbeiten im Dentallabor geeignet. In Kombination mit der Laborturbine LTA-4kann darüber hinaus eine sehr präzise Feinbearbeitung von Presskeramiken, Aluminium oder Zirkonkeramik durchgeführt werden.

Die Laborturbine hat eine Sprayvorrichtung, mit der ein Luft-/ Wassergemisch auf die Bearbeitungsteile gesprüht werden kann. Mit ei-

ner Adapterbuchse kann sie in das Fräsgerät FG2 eingesetzt werden.

MVK-line GmbH produziert Technikhandstücke für den Dentalbereich und Bearbeitungswerkzeuge auf Mikromotorbasis für die Flugzeug- und Metallindustrie. Daneben bietet das Unternehmen einen umfassenden Service für Dentalinstrumente und Geräte sowie Möbel nach individuellen Kundenwünschen für Praxen und Labore an. Die MVK-line GmbH ist TÜVzertifiziert nach ISO 9001:2008 und weist damit ein durchgängiges Qualitätsmanagement auf. Das Unternehmen vertreibt seine Produkte weltweit in 66 Ländern. Zu finden ist die MVK-line GmbH auf dem Bayrischen Zahnärzte-



ZT Adresse

MVK-line GmbH Hauptstraße 45a 30974 Wennigsen Tel.: 051 03/7 04 99-0 Fax: 051 03/7 04 99-9 E-Mail: info@mvk-line.de www.mvk-line.de



Das neue Magazin für Praxis und Labor

Probeabo 1 Ausgabe kostenlos!!

Bestellung auch online möglich unter: www.oemus.com/abo



Ja, ich möchte das Probeabo beziehen. Bitte liefern Sie mir die nächste Ausgabe frei Haus.

Soweit Sie bis 14 Tage nach Erhalt der kostenfreien Ausgabe keine schriftliche Abbestellung von mir erhalten, möchte ich die digital dentistry im Jahresabonnement zum Preis von 44 EUR/Jahr inkl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten beziehen. Das Abonnement verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn es nicht sechs Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes schriftlich gekündigt wird (Poststempel genügt).

Name, Vorname
Firma
Straße
PLZ/Ort
E-Mail
Unterschrift

Widerrufsbelehrung: Den Auftrag kann ich ohne Begründung innerhalb von 14 Tagen ab Bestellung bei der OEMUS MEDIA AG, Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, schriftlich widerrufen. Rechtzeitige Absendung genügt.

Unterschrift

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig
Tel.: 03 41/4 84 74-0

Tel.: 03 41/4 84 74-0 Fax: 03 41/4 84 74-2 90 E-Mail: grasse@oemus-media.de



ZT PRODUKTE

Mitarbeitern den Rücken stärken

Der Spezialist für Arbeitsplatzergonomie LÖW ERGO bietet eine Vielzahl von ergonomisch ausgefeilten Arbeitsstühlen für jede Anforderung.

Erkrankungen an der Wirbelsäule gehören zu den häufigsten gesundheitlichen Problemen bei Menschen, die hauptsächlich im



Sitzen arbeiten. Da jeder Mensch anders ist und Arbeitsanforderungen unterschiedlich sind, können die Arbeitsstühle durch ein ausgeklügeltes Stecksystem individuell an den Menschen angepasst werden. Das Programm von LÖW ERGO umfasst Arbeitsstühle für Industrie und Produktion, spezielle Laborstühle, die resistent gegen Säuren, Laugen und Öle sind, sowie Hocker, Sattelstühle und Sonderanfertigungen. LÖW ERGO Classic-Drehstühle mit PU-Integralschaumsitz und -lehne sind ideal für Werkstatt und Industrie. Das Integralschaumpolster ist leicht abwaschbar und beständig gegen leichte Säuren und Laugen. Das Design ist ergonomisch auf den Körper abgestimmt und bietet hohe Sitzqualität bei gutem ANZEIGE

Edelmetalle kaufen: Edelmetall-Handel.de

ESG Edelmetall-Service GmbH&Co.KG Info-Tel: 07242-5577

Edelmetalle verkaufen: *Scheideanstalt.de*

ZT Adresse

LÖW ERGO Bahnhofstr. 34 64720 Michelstadt/Odw. Tel.: 0 60 61/27 41 Fax: 0 60 61/27 42 E-Mail: info@loew-ergo.com

www.loew-ergo.com

Sprudelnd in Rot

Der Dreve-Marktplatz präsentiert sich in neuem Design.

Dreve Dentamid folgt dem Wandel der Zeit und visualisiert das Styling seiner Produkte frischer und aufregender denn je.

MaxiFresh, die Reinigungstablette für Schienen und Sportmundschutz, setzt auch hier wieder neue Akzente. Mikrobläschen reinigen die Schienen hygienisch und verringern Verfärbungen durch Tee, Kaffee oder Nikotin.

Die besonders scharf kalkulierten Packet-Offerten sind dabei genau so beliebt wie das FourStarAward ausgezeichnete StoneBite in der neuen, hochglänzenden Kartusche. Das additionsvernetzende Silikon auf elastomerer Basis präsentiert dem Anwender eine präzise und verlässliche Arbeitsgrundlage zur Bissregistrierung.



Das einzigartige Design der roten Laborgeräte rundet das Bild ab. Die Dreve-Polymax-Systeme setzen seit über 20 Jahren den Standard für die dentale Druckpolymerisation von Kunststoffen. Das frische Design der Polymax-Familie überzeugt mit 1-Knopf-

Bedienung und großem LCD-Display und die neuartige Beschichtung verspricht Schutz der Druckkammer vor chemischen Reaktionen und scharfen Gegenständen.

Das Dreve-Team freut sich mit einem neuen Messekonzept auf den Besuch von Interessenten während der kommenden Ausstellungen in Stuttgart und Frankfurt am Main.

ZT Adresse

Dreve Dentamid GmbH Max- Planck-Str. 31 59423 Unna Tel.: 0 23 03/88 07-40 Fax: 0 23 03/88 07-55 E-Mail: info@dreve.de www.dentamid.com



Hohe optische Ansprüche

Metallarbeitsschalen des neuen Dentalbox-Systems der Firma RIETH. Dentalprodukte können das Labor aufwerten.



Die Fronten der Metallarbeitsschalen gibt es in vier verschiedenen, edlen Hochglanz-Acrylblenden. Aufwendige, transluzente Acryl-Wandschienen mit Edelstahl-Distanzhaltern zur horizontalen Wandmontage für die Aufnahme von drei Arbeitsschalen. Auf Wunsch können sie mit RGB-LEDs hintergrundbeleuch-

tet werden und bilden so eine anspruchsvolle Wandbeleuchtung (z.B. in eigener Firmenfarbe). Ein tranzluzentes Acryl-Wandpaneel (vertikal) zur Aufnahme von vier Schalen, ebenso wie der Trolley, der bei geringem Platzbedarf eine praktische, mobile Arbeitsschalenstation bildet, runden dieses neue Dentalbox-System ab.

ZII Adresse

RIETH. Dentalprodukte Im Rank 26/1 73655 Plüderhausen Tel.: 0 71 81/25 76 00 Fax: 0 71 81/25 87 61 E-Mail: info@a-rieth.de www.a-rieth.de