Warum zwei Multilayer eine gute Lösung sind

Sagemax bietet ein umfassendes Spektrum an ästhetischen und vollkeramischen Lösungen.

Bei der Wahl des richtigen Multilayer-Zikonoxids kommt es auf eine Vielzahl unterschiedlicher Faktoren an. Zu den wichtigsten zählen Farbe, Festigkeit und Transluzenz – immer in Abhängigkeit von der Stumpffarbe und Wandstärke der Restauration. Die Imitation der natürlichen Zahnhartsubstanz erfordert einerseits Flexibilität bei Transluzenz und Farbe, andererseits muss das Augenmerk auch einer wirtschaftlichen Lagerhaltung im Labor gelten. Sagemax bietet zwei Multilayer-Zirkonoxid-Scheiben an, die all diese Aspekte berücksichtigen und zusammen ein umfassendes Spektrum an ästhetischen, vollkeramischen Lösungen bieten: NexxZr T Multi und NexxZr+ Multi.

Infos zum Unternehmen

NexxZr T Multi

NexxZr T Multi ist ein Multilayer-Zirkonoxid (3Y-TZP zervikal, 5Y-TZP inzisal) der neusten Generation. Es zeichnet sich durch eine sehr hohe Biegefestigkeit (117 MPa zervikal, 630 MPa inzisal) und einen fließenden Farb- und Transluzenzverlauf aus. Diese Kombination bietet optimale Voraussetzungen für die Herstellung monolithischer oder anatomisch reduzierter Einzelzahn- und Brückenversorgungen. Das speziell entwickelte Verlaufskonzept ändert die mechanischen sowie lichtoptischen Eigenschaften des Materials fließend von zervikal zu inzisal. Der hochqualitative Herstellprozess sorgt selbst bei weitspannigen Restaurationen für ein spannungsfreies Sintern und hohe Passgenauigkeit.

NexxZr+ Multi

NexxZr+ Multi ist ein Multilayer-Zirkonoxid (4Y-TZP zervikal, 5Y-TZP inzisal) mit natürlichem Farb- und Transluzenzverlauf und hoher Biegefestigkeit (880 MPa zervikal, 630 MPa inzisal). Diese Eigenschaften ermöglichen die Herstellung hochästhetischer, monolithischer Einzelzahn- und Brückenversorgungen im Front- und Seitenzahnbereich. Der speziell eingestellte Transluzenzverlauf sorgt für eine gute Abdeckkraft im Zervikal- und eine erhöhte Transluzenz im Inzisalbereich. Der integrierte Farbverlauf sorgt zusätzlich für die effiziente Herstellung natürlich wirkender Restaurationen.

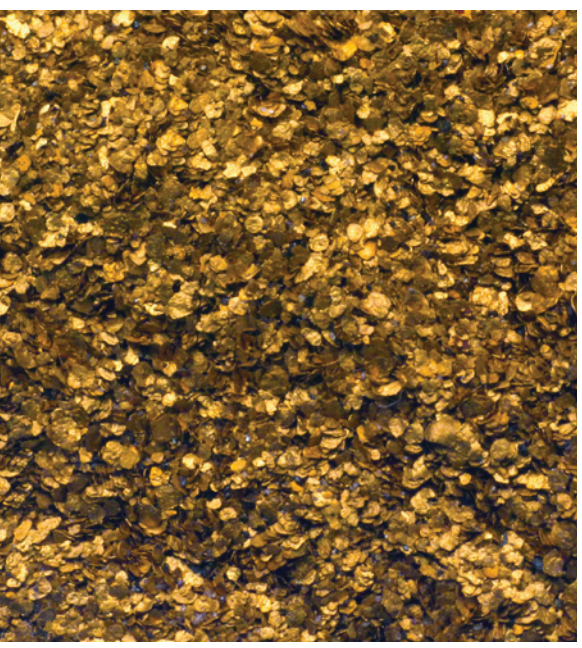
kontakt

Sagemax
Yvonne Kolb
Tel.: +49 8382 5046824
yvonne.kolb@sagemax.com
www.sagemax.com

Wer suchet, der findet!

Lohnt sich Goldwaschen in deutschen Flüssen?

Deutschland verfügt nach den USA über die meisten Goldreserven weltweit: Zum Jahresende 2021 wies die Bundesbank etwa einen Bestand von 3.359 Tonnen des Edelmetalls aus, was einer Summe von über 173 Milliarden Euro entsprach. Der Großteil davon stammt allerdings nicht aus Deutschland, sondern aus Südamerika, Nordamerika, Afrika und Australien. „Das bedeutet jedoch nicht, dass es kein Vorkommen in deutschen Böden gibt“, verrät Dominik Lochmann, Geschäftsführer der ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG.



Wer sich selbst auf die Suche begibt, kann auch in deutschen Gegenden Gold finden. „So lässt sich das beliebte Edelmetall im Rhein vor allem zwischen Waldshut und Mainz, aber auch in Flüssen im Harz und Schwarzwald gewinnen“, weiß Lochmann. Um es zu erbeuten, filtern Goldsucher an verschiedenen Ufern Sand in Waschpfannen. Wenn sie Glück haben, bleiben kleine Goldpartikel in der Waschpfanne, sogenannte Goldflitter. In der Regel ergibt eine Tonne Flussland einen Ertrag zwischen 0,01 und 0,05 Gramm Gold. Um ein Gramm zu gewinnen, bedarf es über 50.000 Flitter. „Flussgold zu sammeln, stellt somit eher ein Hobby dar und eignet sich nicht wirklich für den kommerziellen Abbau. Aufgrund der geringen Mengen ist das seltene Rheingold jedoch sehr beliebt und wird unter anderem für hochwertigen Schmuck wie Eheringe verwendet. Je nach Fluss weist es einen Feingehalt von über 22 Karat und demnach eine Reinheit von mindestens 916 auf“, verrät Lochmann abschließend.

kontakt

ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG
Gewerbering 29 b
76287 Rheinstetten
Tel.: +49 7242 9535111
www.edelmetall-handel.de

Das professionelle 3D-Drucksystem

Einfache und praktische Primeprint Solution bei minilu.de.

Primeprint Solution ermöglicht praktisches und einfaches 3D-Drucken und Nachbearbeiten für die Produktion biokompatibler Anwendungen. Es handelt sich um eine vereinfachte und hoch automatisierte End-to-End-3D-Drucklösung mit intelligenter Softwaresteuerung und automatisierten Druck- und Nachbearbeitungsschritten sowie intelligentem Materialmanagement. Geregelte Parameter gewährleisten eine reproduzierbare hohe Qualität gedruckter Apparaturen – für hervorragende Behandlungsergebnisse. Das Drucksystem reduziert Bearbeitungszeiten und manuelle Arbeiten, ermöglicht eine vollständige Delegation und maximiert die Produktivität. 3D-Druck, Waschvorgang und Lichthärtung werden durch hoch automatisierte Prozesse mit nur zwei Geräten bereitgestellt – dem Primeprint 3D-Drucker und der Nachbearbeitungseinheit Primeprint PPU (Post Processing Unit).

In der Primeprint PPU werden die gedruckten Objekte gewaschen, getrocknet und lichtgehärtet. Die einzigartige Primeprint Box ermöglicht eine bequeme und einfache Materialhandhabung ohne direkten Kontakt mit den Harzen und bietet so einen hervorragenden Benutzerkomfort und zeitsparende Prozesse. Primeprint Solution wird durch ein intelligentes Materialkonzept unterstützt, das eine Materialeinheit zur Aufnahme der Materialkartuschen beinhaltet – eine Kartusche für jede Indikation. Das intelligente Materialhandhabungskonzept – mit RFID-Codierung während des gesamten Herstellungsprozesses – wurde für eine sichere und saubere Anwendung entwickelt.

Die mitgelieferte inLab CAM-Software bietet eine schnelle und benutzerfreundliche Vorbereitung des Druckobjekts mit nur wenigen Klicks. Das Qualitätsprozessprotokoll von Primeprint, das automatisierte Prozesszeiten beinhaltet, unterstützt ein hohes Maß an Sicherheit auf der Grundlage der Medizinproduktekonformität und der automatischen Falldokumentation. Primeprint Solution findest du in meinem Shop unter minilu.de – genauso wie weitere Produkte im Bereich CAD/CAM und 3D-Druck.

kontakt

minilu GmbH
An den Dieken 65
40885 Ratingen
www.minilu.de

51. INTERNATIONALER JAHRESKONGRESS DER DGZI

30. September/1. Oktober 2022
Vienna House Andel's Berlin

Jetzt anmelden und Frühbucherrabatt sichern!

ONLINE-ANMELDUNG/
KONGRESSPROGRAMM

www.dgzi-jahreskongress.de

Premium Partner:
straumanngroup Geistlich bicon

FREITAG, 30. SEPTEMBER 2022

ZUKUNFTSPODIUM – „Young Generation DGZI"

09.00 – 09.15 Uhr **Dr. Georg Bach/DE**
Begrüßung und Kongresseröffnung

09.15 – 09.55 Uhr **Dr. Jochen Tunkel/DE**
Social Media – ein Muss für die implantologische Praxis?

09.55 – 10.35 Uhr **Priv.-Doz. Dr. Dr. Eik Schiegnitz/DE**
Neues über Augmentation und Weichteilmanagement

10.35 – 11.15 Uhr **Prof. Dr. Sigmar Schnutenhaus/DE**
Schnittstelle Aligner–Implantologie

11.15 – 11.45 Uhr **Referententalk/Podiumsdiskussion**
Die Referenten diskutieren mit dem wissenschaftlichen Leiter/Moderator die Bedeutung der aufgezeigten Entwicklungen für die tägliche Arbeit des implantologisch tätigen Zahnarztes.
Die Teilnehmer haben die Möglichkeit, aktiv an der Diskussion teilzunehmen.

11.45 – 12.30 Uhr **Pause/Besuch der Industrieausstellung und Abrechnungslounge**

OP-TUTORIALS

12.30 – 13.30 Uhr **OP-Tutorial ❶**
straumanngroup
Priv.-Doz. Dr. Puria Parvini/DE
Sofortimplantation und Sofortversorgung in der ästhetischen Zone

13.30 – 14.30 Uhr **OP-Tutorial ❷**
bicon
Prof. Dr. Mauro Marincola/IT
Minimalinvasive Implantologie bei stark reduziertem Knochenangebot

14.30 – 15.15 Uhr **Pause/Besuch der Industrieausstellung und Abrechnungslounge**

TABLE CLINICS: 15.15 – 18.00 UHR (3 STAFFELN)

Informationen zu den Table Clinics (Themen/Referenten) unter:
www.dgzi-jahreskongress.de

18.00 – 20.00 Uhr **Get-together im Kongress-/Ausstellungsbereich**

SAMSTAG, 1. OKTOBER 2022

WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE

09.00 – 09.10 Uhr **Dr. Georg Bach/DE**
Begrüßung, Vorstellung der Referenten und des wissenschaftlichen Programms

SESSION 1

09.10 – 09.40 Uhr **Prof. Dr. Dr. Peer Kämmerer/DE**
Neues vom Knochen!

09.40 – 10.10 Uhr **Priv.-Doz. Dr. Dr. Keyvan Sagheb/DE**
Minimalinvasiv versus Augmentativ – „Das Mainzer Konzept"

10.10 – 10.40 Uhr **Prof. Dr. Dr. Florian Stelzle/DE**
Das Konzept der Box als Grundlage für die erfolgreiche Knochenaugmentation

10.40 – 11.00 Uhr **Referententalk/Podiumsdiskussion**

11.00 – 11.45 Uhr **Pause/Besuch der Industrieausstellung**

SESSION 2

11.45 – 12.15 Uhr **Priv.-Doz. Dr. Peter Gehrke/DE**
Maximale Sicherheit bei minimalen Aufwand: Wie viel Implantatprothetik ist wirklich nötig?

12.15 – 13.00 Uhr **Dr. Kay Vietor/DE, ZTM Björn Roland/DE**
Implantatprothetisches High-End: Digitale Emergenzprofilerfassung – Der neue Goldstandard?

13.00 – 13.30 Uhr **Dr. Georg Bach/DE, ZTM Christian Müller/DE**
Implantatprothetisches Troubleshooting

13.30 – 13.45 Uhr **Referententalk/Podiumsdiskussion**

13.45 – 14.30 Uhr **Pause/Besuch der Industrieausstellung**

SESSION 3

14.30 – 15.00 Uhr **Priv.-Doz. Dr. Dr. Stefan Röhling/DE**
Keramikimplantate im Mund – läuft wirklich alles rund?

15.00 – 15.30 Uhr **Prof. Dr. Jürgen Becker/DE, Nicole Rauch/DE**
Keramikimplantate – Wissenschaftliche Fakten und Langzeiterfahrungen beim klinischen Einsatz

15.30 – 16.00 Uhr **Dr. Elisabeth Jacobi-Gresser/DE**
Immunologische Effekte bei Implantaten aus Titan und Zirkonoxid

16.00 – 16.15 Uhr **Referententalk/Abschlussdiskussion**

Organisatorisches

KONGRESSGEBÜHREN

Freitag, 30. September und Samstag, 1. Oktober 2022

Zahnarzt/Zahntechniker DGZI/BDZA-Mitglied	295,– €*
Zahnarzt/Zahntechniker Nichtmitglied	345,– €*
Assistent (mit Nachweis) DGZI/BDZA-Mitglied	120,– €*
Assistent (mit Nachweis) Nichtmitglied	135,– €*
Student (mit Nachweis)	nur Tagungspauschale
Tagungspauschale**	118,– € zzgl. MwSt.

TEAMPREISE

Freitag, 30. September und Samstag, 1. Oktober 2022

Zahnarzt + Zahntechniker DGZI/BDZA-Mitglied	395,– €*
Zahnarzt + Zahntechniker Nichtmitglied	475,– €*
Zahnarzt + Assistent DGZI/BDZA-Mitglied	375,– €*
Zahnarzt + Assistent Nichtmitglied	400,– €*
Tagungspauschale** pro Person	118,– € zzgl. MwSt.

Frühbucherrabatt 10 % auf die Kongressgebühr für alle Anmeldungen bis zum 31. August 2022.

* Die Buchung erfolgt inkl. 7 % MwSt. im Namen und auf Rechnung der DGZI e.V.

** Umfasst unter anderem Kaffeepausen, Tagungsgetränke und Fingerfood-Büfett. Die Tagungspauschale ist für jeden Teilnehmer verbindlich zu entrichten.

Bei Tageskarten reduzieren sich die oben ausgewiesene Kongressgebühr und Tagungspauschale um die Hälfte.

GET-TOGETHER im Veranstaltungshotel

Freitag, 30. September 2022, ab 18 Uhr
Für Kongressteilnehmer und Aussteller kostenfrei.
Preis pro Begleitperson (Im Preis enthalten sind Getränke und Imbiss.) 35,– € zzgl. MwSt.

FORTBILDUNGSPUNKTE

Die Veranstaltung entspricht den Leitsätzen zur zahnärztlichen Fortbildung der DGZMK, BZÄK und KZBV aus dem Jahre 2005 in der aktualisierten Fassung von 2019. Bis zu 16 Fortbildungspunkte sind möglich, sofern der Teilnehmer alle Programmpunkte absolviert.

VERANSTALTER

DGZI e.V.
Paulusstraße 1 | 40237 Düsseldorf | Deutschland
Tel.: +49 211 16970-77 | Fax: +49 211 16970-66
sekretariat@dgzi-info.de | www.dgzi.de

ORGANISATION, ANMELDUNG

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29 | 04229 Leipzig | Deutschland
Tel.: +49 341 48474-308 | Fax: +49 341 48474-290
event@oemus-media.de | www.oemus.com

Get-together

Freitag, 30. September 2022
ab 18.00 Uhr

Neben angenehmen Gesprächen mit Referenten und Kollegen, coolen Drinks, kulinarischen Häppchen sowie mit Musik lassen die Teilnehmer den ersten erlebnisreichen Kongresstag ausklingen.

Mit freundlicher Unterstützung von:
NOVENTI Flow
Einfach fair abrechnen.

51. Internationaler Jahreskongress der DGZI

Anmeldeformular per Fax an
+49 341 48474-290
oder per Post an

OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Deutschland

Für den 51. Internationalen Jahreskongress der DGZI am 30. September und 1. Oktober 2022 in Berlin melde ich folgende Personen verbindlich an (Zutreffendes bitte ausfüllen bzw. ankreuzen):

Online-Anmeldung unter: www.dgzi-jahreskongress.de

Titel, Name, Vorname, Tätigkeit	❑ ja ❑ nein DGZI/BDZA-Mitglied	❑ Freitag ❑ Samstag Teilnahme	❶___ ❷___ ❸___ (Bitte Nr. der Table Clinics eintragen)
	❑ ja ❑ nein	❑ Freitag ❑ Samstag	❶___ ❷___ ❸___
Titel, Name, Vorname, Tätigkeit	DGZI/BDZA-Mitglied	Teilnahme	(Bitte Nr. der Table Clinics eintragen)

Get-together am Freitag, 30. September 2022: ❑ Teilnehmer ____ ❑ Begleitpersonen ____ (Bitte ankreuzen und Personenzahl eintragen!)

Stempel

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für diese Veranstaltung (abrufbar unter www.oemus-media.de /agb-dgzijk/) erkenne ich an.

Datum, Unterschrift

E-Mail (Bitte angeben! Sie erhalten Rechnung und Zertifikat per E-Mail.)

Prothetik-Allrounder für Praxis und Labor

Fräseinheiten von Planmeca nun auch mit CAD/CAM-Blöcken Grandio blocs von VOCO kompatibel.

Infos zum Unternehmen

Ob als Krone, Inlay, Onlay, Veneer oder implantatgetragene Krone – Grandio blocs decken zahlreiche Indikationen der Prothetik erfolgreich ab und sind weltweit in Praxis und Labor fest etabliert. Als weiteres Angebot für die Nutzer sind sie ab sofort auch für die Fräseinheiten PlanMill 30 S und PlanMill 40 S des finnischen Dentalgeräteherstellers Planmeca erhältlich. Hierfür sind die auspolymerisierten Blöcke mit der Planmeca-typischen Aufnahme versehen. Auch das Schleifprogramm, das in der Software von PlanMill direkt wählbar ist, ist exakt auf das Material abgestimmt, was zu fehlerfreien und präzisen Restaurationen führt.

Dank eines Füllstoffgehalts von 86 Gew.-% punkten Grandio blocs mit einer überdurchschnittlichen Materialfestigkeit. Zudem weist auch die Biegefestigkeit Werte auf, wie sie sonst nur bei Silikatkeramiken erreicht werden, wobei Grandio blocs wesentlich antagonistenfreundlicher sind. Weitere Vorteile: Das Material ist sehr fein fräsbar und lässt sich leicht polieren, sodass die Versorgung sowohl optimal passt als auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt. Zudem unterstützt das umfangreiche Farbangebot in zwei Transluzenzstufen eine natürliche Optik. Grandio blocs sind in den zwei Größen 12 und 14L erhältlich, und mit dem entsprechenden Pin sind sie mit den Fräseinheiten PlanMill 30 S und PlanMill 40 S von Planmeca kompatibel. Die mit Hochgeschwindigkeitsspindeln ausgestatteten Geräte bieten eine hohe Fräsgeschwindigkeit, sodass die Arbeitseffizienz in Praxis und Labor weiter vorangetrieben wird. Gleichzeitig sorgen die Linearmotoren für ein Höchstmaß an Präzision.

Neben den Fräseinheiten von Planmeca lassen sich Grandio blocs mit der Universal-Aufnahme mit weiteren marktüblichen Fräsgeräten verarbeiten. Hierzu gehören zum Beispiel vhf, imes-icore, Zirkonzahn oder DGSHAPE.

kontakt

VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1–3
27472 Cuxhaven
Tel.: +49 4721 719-0
info@voco.de
www.voco.dental

Anpassungsfähig und ausdauernd

picodent® vereint mit neuem Rohling die Vorteile von hartem und weichem Schienenmaterial.

Angefangen im Verbrauchsmaterialiensegment ist picodent® heute neben Fräsmaschinen und 3D-Druckern Komplettanbieter für die digitale Zahntechnik. Ziel des Unternehmens ist es, für ihre Kunden immer einen Schritt voraus zu sein. Sowohl in der analogen als auch in der digitalen Zahntechnik. Tag für Tag zu 100 %. picodent® will auch in Zukunft stetig wachsen, um immer am Zahn der Zeit zu sein.

Die neue Splint Memory Schiene zeichnet sich durch ihren außergewöhnlichen Tragekomfort und die einzigartige Flexibilität durch den Thermomemory-Effekt aus. Splint Memory passt sich sofort der Körpertemperatur an und sichert einen festen und bruchsicheren Halt auf der Zahnoberfläche, der dennoch flexibel ist. Somit werden die Vorteile von harten und weichen Schienenmaterialien in einem einzigen Rohling vereint. Der neue Splint Memory besteht nicht aus herkömmlichen Weichmachern, sondern aus einer patentierten Flexibilisierungstechnologie, die eine sehr gute Biokompatibilität beweist. Ein weiterer Vorteil ist das hohe Rückstellvermögen, welches die Schiene dank des Thermomemory-Effekts sehr schnell und präzise in die Ausgangssituation zurückführt. Splint Memory ist erhältlich in den Höhen 16, 20 und 25 mm und zeichnet sich als langlebiges Material aus. Zudem wurde bei der Entwicklung bewusst auf Aminoverbindungen und MMA verzichtet, um eine Verfärbung und Vergilbung des Materials zu vermeiden.

kontakt

picodent® GmbH
Lüdenscheider Straße 24–26
51688 Wipperfürth
Tel.: +49 2267 6580-0
www.picodent-digital.de

Kundenbedürfnisse als Unternehmensphilosophie

CADdent bietet sieben Lösungen für den Alltag im Dentallabor.

Im Dentallabor sieht man sich täglich mit Herausforderungen konfrontiert – die in vielen Fällen weit weg sind von Fragen und Problemen rund um Materialien oder die Herstellung von Brücken, Prothesen oder Ähnlichem. Dazu gehören beispielsweise der Zeitdruck durch Patienten, die Abwesenheit von Kollegen oder Mitarbeitern aufgrund von Urlaub oder auch Krankheit und auch der Preisdruck in der Branche. Für all diese und weitere Herausforderungen kann CADdent die richtige Lösung bieten.

Viele Umstände außerhalb des Dentallabors führen zu Zeitdruck bei der Herstellung von Zahnersatz in Ihrem Labor. Deshalb stellt sich die Frage, wie Zeiten effektiver genutzt und damit Stress reduziert werden kann. CADdent bietet hier Erleichterung: Mit der OneDay-Option wird Ihr Auftrag noch am gleichen Tag versandt, womit keine langen Wartezeiten mehr nötig sind. Der Express-Service richtet sich an terminlich dringende Aufträge, die nach der Datensatzgrenze eingehen und produziert werden sollen. Ein weiterer Vorteil: hochwertiger ästhetischer Zahnersatz trotz Preisdruck. Das wird mit dem Einsparpotenzial von CADdent möglich: Mit Standby profitieren Sie von günstigen Preisen und lassen uns einen zusätzlichen Werktag Produktionszeit. Zusätzlich sparen Sie mit unserem Service „Digitales Auskratzen“ Material und profitieren von einer deutlichen Gewichtsersparnis.

Falsche Farbe, schlechte Abdrücke oder fehlerhafte Konstruktion? Wo gehobelt wird, fallen Späne. Soll heißen: Fehler können und dürfen auch passieren. Versichern Sie mit der Kulanzversicherung Ihre Arbeiten gegen Abdruckfehler und Schäden mit diesem Rundum-sorglos-Paket. So produzieren wir Ihnen unter den gegebenen Voraussetzungen im Schadensfall das betroffene Gerüst neu. Auf den Kampf mit Terminen und Preisen haben sich Laborinhaber bereits eingestellt, aber auch für Unvorhergesehenes liefert das Augsburger Unternehmen Lösungen. Mit dem Scan- und Konstruktionsservice erstellen erfahrene CAD-Spezialisten Ihre Wunschkonstruktion auf Basis Ihres eingeschickten Modells und setzen diese im entsprechenden Material um. Wir bieten auch eine Reparatur von Datensätzen, wenn zum Beispiel Gerüste für die Herstellung im LaserMelting oder 3D-Druck nicht verbunden sind.

Die Lösungen von CADdent unterstützen im Laboralltag, indem sie Freiräume für lukrative Arbeiten schaffen, Ausfallsicherheit bieten und Sie immer mit kompetenten Ansprechpartnern – die Ihnen mit allem Wissenswerten über neueste Materialien und Technologien zur Seite stehen – unterstützen.

kontakt

CADdent GmbH
Max-Josef-Metzger-Straße 6
86157 Augsburg
Tel.: +49 821 5999965-0
augsburg@caddent.eu
www.caddent.de

ANZEIGE

Mehr Flexibilität und regelmäßige Programm-Upgrades

Amann Girrbach bietet Software- und Wartungspläne künftig im Abonnement.

Im Rahmen der sogenannten Performance Pläne haben Kunden von Amann Girrbach künftig die Möglichkeit, Softwareprogramme nicht nur zu kaufen, sondern sie zu mieten. Geringere Einstiegskosten, flexible Auswahlmöglichkeiten und inkludierte Upgrades sind dabei die großen Vorteile. Darüber hinaus stehen unterschiedliche Pläne für die Wartung und Reparatur der Hardware sowie für den Support via Helpdesk zur Verfügung. Die neuen Performance Pläne für Software, Hardware und Helpdesk sind bereits seit Mai 2022 erhältlich und können untereinander kombiniert werden, beim Abonnieren von mehreren Plänen erfolgt eine rabattierte Preisstaffelung. Bei den Software-Plänen sind jeweils die Lizenz und Upgrades im Preis inkludiert. Neue Upgrades werden regelmäßig zur Verfügung gestellt, sodass Kunden von neuen Workflows zur Optimierung der Arbeitsabläufe, von neuen Indikationen und Materialien oder etwa von Prozessoptimierungen – zum Beispiel durch effizientere Frässtrategien – profitieren.

„Die Idee hinter den neuen Performance Plänen ist, unseren Kunden ein Rundum-sorglos-Paket zu bieten. Unsere Kunden sollen unser System immer optimal einsetzen können und jederzeit auf dem aktuellen Stand sein – die flexiblen, individuell auf ihre Bedürfnisse zugeschnittenen Lösungen ermöglichen dies bei gleichzeitig geringen Einstiegskosten. Seit Mai 2022 können Kunden daher selbst entscheiden, ob sie die CAD/CAM-Softwarelizenz kaufen oder mieten möchten. Damit folgt Amann Girrbach dem branchenübergreifenden Trend zu Abonnement-Modellen“, erklärt James Rushton, Head of Global Service bei Amann Girrbach.

kontakt

Amann Girrbach GmbH
Dürrenweg 40
75177 Pforzheim
Tel.: +49 7231 957-100
www.amanngirrbach.com/de

Prophylaktisch, langfristig, sicher

Das Friktionselement TK-Soft System von Si-tec für die prothetische Versorgung.

Das TK-Soft System der Si-tec GmbH ist ein seit vielen Jahren bewährtes Friktionselement, um den Zahnersatz sicher und in der Herstellung einfach mit einer individuell einstellbaren Haltekraft auszustatten. Anwendung findet dieses System vorzugsweise bei parallel gefrästen Halteelementen wie z. B. Doppelkronen und Stegverbindungen, über natürlichen Zahnstümpfen sowie auf Implantaten.

Durch die feinjustierbare Friktionseinstellung lässt sich der Zahnersatz perfekt auf die individuelle Situation im Patientenmund anpassen. Die Haftkraft der prothetischen Versorgung wird patientengerecht und parodontal schonend eingestellt.

Das Friktionselement zeichnet sich durch den mit Schraube und sichernder Kontermutter geführten Aktivierungsweg aus.

Das TK-Soft wie auch das TK-Soft mini bestehen aus einem aktivierbaren Kunststoffkorpus mit Titan-Schraube und Titan-Kontermutter. Das TK-Soft CERAM ist zudem auch für metallsensible und MCS-Patienten geeignet. Es zeichnet sich durch die metallfreie Konstruktion mit Zirkonschraube und Zirkon-Kontermutter aus, die ein Entstehen galvanischer Mundströme ausschließen. Eine metallfreie und zugleich aktivierbare Patientenversorgung ist somit durch Verwendung von beispielsweise Primärkronen aus Zirkon, Sekundär-/Tertiärkonstruktion aus PEEK und Friktionserstellung mit dem TK-Soft CERAM möglich.

Das TK-Soft System ist laborseits einfach und zuverlässig für die analoge Anfertigung und auch im digitalen CAD/CAM-Prozess zu verarbeiten. Aufgrund der Friktionserstellung durch das TK-Soft entfällt für das zahntechnische Labor die oft mühsame und zeitraubende Feineinstellung der Friktion zwischen Primär- und Sekundärteil. Die Doppelkronen werden laborseitig in leichtgängiger Passung erstellt und vermeiden so eine Klemmpassung der Prothese bei der Anprobe im Patientenmund. Die Anhaftung der Prothese wird durch das aktivierbare Friktionselement vorgenommen. Das Friktionselement wird einfach in den vorbereiteten Aufnahmekorpus pressgenau (ohne Verklebung) eingesetzt und ist im Bedarfsfall jederzeit austauschbar.

Es ist sehr empfehlenswert, die Vorteile dieses Systems auch schon prophylaktisch in die Planung einer prothetischen Versorgung einzubeziehen. Bei einem Haltekraftverlust der Prothese, z. B. nach Zahnverlust oder dem Verschleiß der aufeinander gleitenden Flächen, besteht dann die Möglichkeit, den Halt und die Funktion der Prothese einfach durch Aktivierung der bereits in der Konstruktion vorhandenen Geschiebe-Plätze neu herzustellen. Dies vermeidet eine aufwendige Reparatur oder die kostenintensive Neuanfertigung der Zahnprothese.

kontakt

Si-tec GmbH
Dental-Spezialartikel
Leharweg 2
58313 Herdecke
Tel.: +49 2330 80694-0
info@si-tec.de
www.si-tec.de

ZT Impressum

Verlag
OEMUS MEDIA AG
Holbeinstraße 29
04229 Leipzig
Tel.: +49 341 48474-0
Fax: +49 341 48474-290
kontakt@oemus-media.de

Chefredaktion
Katja Kupfer
Tel.: +49 341 48474-327
kupfer@oemus-media.de

Redaktionsleitung
Janine Conzato
Tel.: +49 341 48474-147
j.conzato@oemus-media.de

Projektleitung
Stefan Reichardt (verantwortlich)
Tel.: +49 341 48474-222
reichardt@oemus-media.de

Produktionsleitung
Gernot Meyer
Tel.: +49 341 48474-520
meyer@oemus-media.de

Anzeigendisposition
Marius Mezger (Anzeigendisposition/-verwaltung)
Tel.: +49 341 48474-127
Fax: +49 341 48474-190
m.mezger@oemus-media.de

Abonnement
Sylvia Schmehl (Aboverwaltung)
Tel.: +49 341 48474-201
s.schmehl@oemus-media.de

Art Direction
Dipl.-Des. (FH) Alexander Jahn
Tel.: +49 341 48474-139
a.jahn@oemus-media.de

Grafik
Nora Sommer-Zernechel (Layout, Satz)
Tel.: +49 341 48474-117
n.sommer@oemus-media.de

Druck
Dierichs Druck+Media GmbH & Co. KG
Frankfurter Straße 168
34121 Kassel

Die *ZT Zahntechnik Zeitung* erscheint regelmäßig als Monatszeitung. Bezugspreis: Einzelexemplar: 3,50 € ab Verlag zzgl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten. Jahresabonnement im Inland: 55 € ab Verlag inkl. gesetzl. MwSt. und Versandkosten. Abo-Hotline: +49 341 48474-0. Die Beiträge in der *ZT Zahntechnik Zeitung* sind urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur nach schriftlicher Genehmigung des Verlages. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit von Verbands-, Unternehmens-, Markt- und Produktinformationen kann keine Gewähr oder Haftung übernommen werden. Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung (gleich welcher Art) sowie das Recht der Übersetzung in Fremdsprachen – für alle veröffentlichten Beiträge – vorbehalten. Bei allen redaktionellen Einsendungen wird das Einverständnis auf volle und auszugsweise Veröffentlichung vorausgesetzt, sofern kein anders lautender Vermerk vorliegt. Mit Einsendung des Manuskriptes gehen das Recht zur Veröffentlichung als auch die Rechte zur Übersetzung, zur Vergabe von Nachdruckrechten in deutscher oder fremder Sprache, zur elektronischen Speicherung in Datenbanken, zur Herstellung von Sonderdrucken und Fotokopien an den Verlag über. Für unverlangt eingesandte Manuskripte, Bücher und Bildmaterial übernimmt die Redaktion keine Haftung. Es gelten die AGB und die Autorenrichtlinien. Gerichtsstand ist Leipzig.

Editorische Notiz (Schreibweise männlich/weiblich/divers)
Wir bitten um Verständnis, dass aus Gründen der Lesbarkeit auf eine durchgängige Nennung der Genderbezeichnungen verzichtet wurde. Selbstverständlich beziehen sich alle Texte in gleicher Weise auf alle Gendergruppen.

www.zt-aktuell.de

ZT als E-Paper

sagemax.com

sagemax®

NexxZr®

Entdecke Multi-Zirkoniumoxid. Erlebe Ästhetik.

NexxZr S

Hohe Opazität.
Hohe Festigkeit.

1370 MPa
30 % Transluzenz

NexxZr T

Transluzent.
Hohe Festigkeit.

1270 MPa
42 % Transluzenz

NexxZr T Multi

Multifunktionale Ästhetik.
Vielfältige Indikationen.

Multi

630 MPa
49 % Transluzenz
1170 MPa
42 % Transluzenz

NexxZr⁺

Hochtransluzent.
Ästhetisches Zirkoniumoxid.

1000 MPa (weiß)
880 MPa (voreingefärbt)
46 % Transluzenz

NexxZr⁺ Multi

Natürliche Ästhetik.
Effiziente Verarbeitung.

Multi

630 MPa
49 % Transluzenz
880 MPa
46 % Transluzenz

Bestellen Sie Ihre Disc hier:

Yvonne Kolb
T: +49 8382 504 68 24
E: yvonne.kolb@sagemax.com

Zirconia Portfolio

©2022 Sagemax Bioceramics, Inc., Federal Way, WA, US, Sagemax and NexxZr are registered trademarks of Sagemax Bioceramics Inc.