

Das Beste aus beiden Welten



IDS 2023
Halle 11.2,
Stand
N010/O039

GC wird sich anlässlich der 40. Internationalen Dental-Schau, der IDS 2023, wieder eindrucksvoll präsentieren. Unter dem Motto „Das Beste aus beiden Welten“ setzt das Unternehmen Maßstäbe mit seinen neuesten analogen und

digitalen Workflows. Sie sind das Ergebnis einer über 100-jährigen Geschichte der Qualitätsorientierung in der Zahnmedizin und der Entwicklung neuer Werte für Kunden in einer digital veränderten Zukunft.

Mit seiner mehr als 100-jährigen Geschichte unterstreicht GC sein Engagement für die weltweite Verbesserung der Mundgesundheit. Die 40. Ausgabe der IDS ist ein eindrucksvoller Meilenstein, um die 100-jährige Partnerschaft mit der Dentalindustrie zu feiern.

Damit ist die IDS auch das ideale Szenario für die Präsentation der neuesten Innovationen von GC.

Ein modernes Portfolio an Materialien, Geräten und Software wird in Form lückenloser Workflows gezeigt. Ein wesentlicher Schwerpunkt wird auf neuen digitalen Geräten und den damit verbundenen Workflows in Praxis und Labor liegen. Zusammengefasst wird GC damit seine Expertise zum „Besten aus beiden Welten“ unter Beweis stellen.

Dr. Kiyotaka Nakao, President & Chief Executive Officer GC Corporation/GC International AG, sagt: „Seit über 100 Jahren setzen wir uns mit unseren innovativen und hochwertigen Produkten für die weltweite Verbesserung der Mundgesundheit ein. Wir freuen uns sehr,

in diesem Jahr wieder auf der IDS zu sein, auch um ihre 100-jährige Erfolgsgeschichte zu feiern, die den Fortschritt der Dentalindustrie positiv geprägt hat.“

Mit ihrer SEMUI-Philosophie, „Echte Produkte werden zum Wohle anderer hergestellt, nicht zu unserem eigenen Vorteil“, ist GC bestrebt, die Bedürfnisse der Zahnärzte und Zahntechniker zu erkennen, zu verstehen und effektive, kundenorientierte Lösungen zu liefern.

Die dentale Fachwelt ist eingeladen, die Vorteile der neuen GC-Workflows und -Lösungen auf dem Messestand bei praktischen Kursen und Labordemos zu erleben. Darüber hinaus werden international renommierte Zahnärzte und Dentaltechniker täglich im Speakers' Corner auf dem Stand zu aktuellen Themen referieren.

Infos zum Unternehmen



GC Germany GmbH
info.germany@gc.dental
europe.gc.dental/de-DE

Die druckluftfreie Fräsmaschine für die digitale Zahntechnik

Die vhf camufacture AG hat auf der AEEDC in Dubai eine bahnbrechende Innovation für die digitale Zahntechnik gelauncht und zeitgleich ging unter ease.vhf.com die begleitende Microsite mit vielen weiterführenden Informationen online. Die E5 ist eine Trockenfräsmaschine für Ronden, die dank ihrer fünf Achsen auch komplexe Indikationen mit höchster Präzision meistert, und das, obwohl die zentrale Entwicklungsvorgabe EASE lautete. So arbeitet die E5 komplett druckluftfrei sowie kostengünstig und nachhaltig. Ebenso entscheidend ist das geringe Maschinengewicht. Diese Aspekte lassen die Anforderungen an den Aufstellort auf ein absolutes Minimum sinken. In puncto Servicefreundlichkeit und Handhabung hat das Entwicklungsteam von vhf das Thema EASE ebenfalls umgesetzt. Durch das zum Patent angemeldete AIRTOOL ist die E5 die erste vollständig druckluftfreie 5-Achs-Fräsmaschine am Markt. Die E5 erzeugt mit den Turbinenschaukeln einen Luftstrom, der das Werkstück während des Fräsens frei von Spänen hält. So haben Anwender nicht nur maximale Freiheit bei der Wahl des Aufstellungsorts, sondern sparen auch laufenden Kosten für die Druckluftherzeugung.

Das geringe Gewicht von nur 43 Kilogramm konnte durch ein besonderes Verfahren erreicht werden: Mit der Finite-Elemente-Methode ist es den Entwicklungsingenieuren gelungen, den Gusskörper im Entwicklungsprozess so zu optimieren, dass die perfekte Symbiose aus maximaler Steifigkeit und niedrigem Gewicht gelang. Wie bei vhf üblich, ist auch die E5 aus hochwertigen Industriekomponenten aufgebaut. Das sorgt für einen stets zuverlässigen Betrieb und stellt sicher, dass sich nahezu alle in der Dentaltechnik für die Trockenbearbeitung relevanten Materialien bearbeiten lassen.

Die einfache Handhabung manifestiert sich bei der E5 in mehrerer Hinsicht: ein leichter Transport



Die vhf E5 ist eine fünfachsigige Trockenfräsmaschine und kann sowohl Ronden als auch Blöcke mit höchster Präzision bearbeiten. Dank innovativer Technologien wird dazu keine Druckluft benötigt.

durch das geringe Gewicht, ein absolut servicefreundlicher Aufbau, bei dem zentrale Komponenten selbst getauscht werden können, und größter Bedienkomfort. Dieser zeigt sich bei Hardware und Software: So ermöglicht der trotz kompakter Maschinenstellfläche großzügig dimensionierte Arbeitsraum ein bequemes Einspannen des Werkstücks sowie Bestücken des Werkzeugwechslers und Anwender werden durch die mitgelieferte CAM-Software DENTALCAM optimal unterstützt. Durch die offene Schnittstelle, intuitive Bedienlogik und umfangreiche Materialbibliothek können schnell ausgefeilte Bearbeitungsstrategien entwickelt werden.

IDS 2023
Halle 1.2, Stand C038/D039

vhf camufacture AG
info@vhf.de
www.vhf.com

Neue Partnerschaft für ein erstklassiges 3D-Druckerlebnis

Rapid Shape, Entwickler und Hersteller von innovativen, fortschrittlichen und prozessoptimierten 3D-Druckern, und BEGO, Spezialist auf dem Gebiet der Entwicklung dentaler 3D-Druckmaterialien, geben zum diesjährigen LMT Lab Day in Chicago ihre Partnerschaft bekannt. Ab März dieses Jahres können Kunden von Rapid Shape auf den Drucker-Modellen RS D20+, D30+ und D50+ die zukunftsweisenden Varseo-Materialien von BEGO verarbeiten. Neben den bewährten Materialien für den 3D-Druck von provisorischen Kronen und Brücken sowie von dentalen Modellen und ausbrennbaren Objekten wird selbstverständlich auch VarseoSmile Crownplus, BEGOs keramisch gefülltes Hybrid-Material für den 3D-Druck von definitiven Restaurationen, mit Rapid Shape gedruckt werden können. Rapid Shape Anwendern eröffnet sich damit die herausragende Möglichkeit, definitive Kronen, Inlays, Table Tops, Onlays und Veneers innerhalb von Minuten herzustellen. „Unser Hybrid-Material ermöglicht eine schnelle Versorgungsmöglichkeit mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Die gedruckten Restaurationen zeichnen sich zudem durch eine tolle Ästhetik, eine geringe Alterungs- und Verfärbungsneigung und einen hohen Komfort für

IDS 2023

Rapid Shape: Halle 4.2, Stand K089
BEGO: Halle 10.2, Stand M010/N019

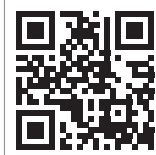
den Patienten aus. Umfangreiche wissenschaftliche Studien von renommierten Universitäten und Instituten bestätigen die hervorragenden Eigenschaften von Restaurationen aus VarseoSmile Crown plus“, berichtet Thomas Kwiedor, Head of Business Development 3D Cooperations bei BEGO.

„Mit VarseoSmile Crown plus und den Rapid Shape 3D-Drucklösungen können Dentallabore und Kliniken präzise, schnell und in einem von Anfang bis Ende maschinengestützten Workflow gedruckte Restaurationen herstellen. Für größere Labore bieten die Rapid Shape Drucklösungen D30+ und D50+ zusätzlich die Möglichkeit der automatisierten Herstellung von Teilen aus VarseoSmile und VarseoWax Materialien“, so Andreas Schultheiss, CEO von Rapid Shape. „Diese Partnerschaft und die Integration von BEGO Materialien stellt sicher, dass unsere Anwender modernste Technologie von Rapid Shape und das Know-how von BEGO in einer hervorragenden Lösung miteinander kombinieren können.“



BEGOs branchenführende 3D-Druckmaterialien sind künftig auch für Rapid Shape Drucker erhältlich. (© BEGO/Rapid Shape)

Infos zum Unternehmen



Rapid Shape GmbH
info@rapidshape.de
www.rapidshape.de

BEGO Implant Systems GmbH
info@bego-implantology.com
www.bego.com

Lösungen für dentallabore



IDS

Cologne, 14.-18.03.2023
Hall 3.1 - Stand H60

Sinterofen Sinter fast + & Sinter base



Keramikofen e.ON 200neo Keramikpressofen e.ON 250neo

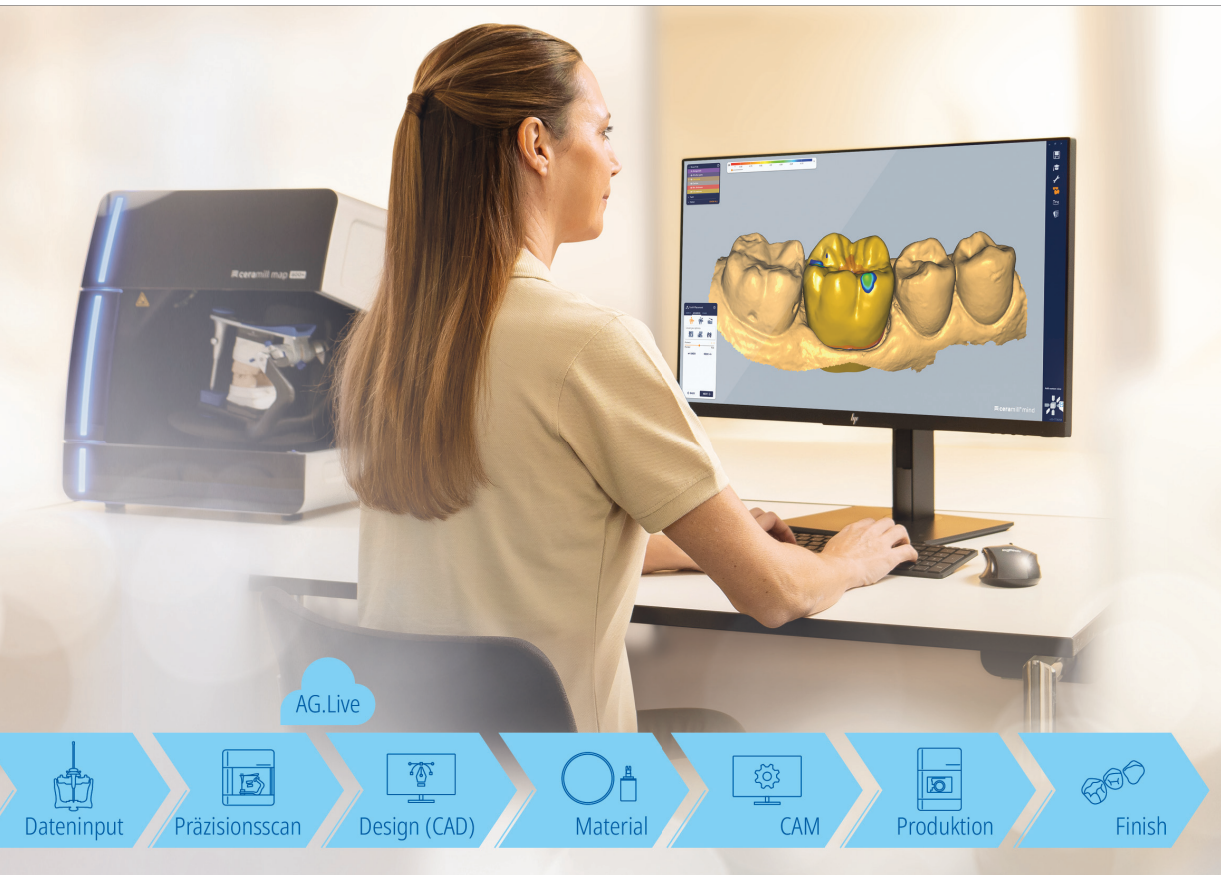


25 rue de la Tuilerie • 38170 Seyssinet-Pariset • FRANCE
info@ugin-dentaire.fr • export@ugin-dentaire.fr

ugindentaire.fr  

UGiN
Dental laboratory solutions

Digitaler Workflow für Prozesssicherheit und Wirtschaftlichkeit



Mit seinen Produkten, Maschinen und Softwarelösungen deckt das etablierte Unternehmen Amann Girrbach die komplette Prozesskette der Dentalprothetik ab. Der digitale Workflow liefert den Anwendern in Laboren und Praxen zahlreiche Vorteile: Validierte Abläufe sorgen für hohe Prozesssicherheit, reproduzierbare Ergebnisse und erheblich wirtschaftlicheres Arbeiten.

Amann Girrbach bietet alle Materialien, Geräte und Anwendungsschritte der Prozesskette der Dentalprothetik, gleichzeitig können auch 3rd-Party-Produkte eingebunden werden. Das ganzheitliche Komplettsystem von Amann Girrbach bringt Anwendern aus Laboren und Praxen viele Vorteile: Alle Systembausteine sind aufeinander abgestimmt, die Geräte, Software-Komponenten und Materialien greifen optimal ineinander, validierte Abläufe sorgen für Sicherheit sowie große Zeit- und Kosteneffizienz. Mit Innovationen wie der Cloud-Plattform AG.Live setzt Amann Girrbach konsequent die Digitalisierung um: Alle neuen und bestehenden Produkte sind an die Cloud-Plattform angebunden. Patientenfälle werden DSGVO- und HIPPA-konform zentral verwaltet und Anwender können interdisziplinär darauf zugreifen. Produkte wie der vollautomatische, offene High-Performance-Scanner Ceramill Map 600+ oder die Hybrid-Maschine Ceramill Motion 3 sorgen für effiziente Arbeitsabläufe. Besuchen Sie Amann Girrbach vom 13. bis 18. März auf der IDS in Halle 1.2, Stand C040/D041 und machen Sie sich selbst einen Eindruck von diesem ganzheitlichen Komplettsystem.

IDS 2023
Halle 1.2,
Stand
C040/D041

Amann Girrbach AG
Tel.: +43 5523 62333-0
austria@amanngirrbach.com

Einfach und kosteneffizient

dentona hat das Produktportfolio um einen neuen Intraoralscanner bereichert. Der Aoralscan 3 – ein kosteneffizienter Hochleistungs-

oralscanner, der für hohe Aufmerksamkeit sorgt.

Mit der Aufnahme des Intraoralscanners Aoralscan 3 in das Produktportfolio bildet dentona als einer der wenigen Anbieter den kompletten digitalen Workflow ab. Zahnarztpraxen erhalten so ganz einfach den Zugang zu einer validierten Prozesskette und einer soliden Kommunikationsebene mit dem Dentallabor. Zudem besteht die Möglichkeit, den offenen Intraoralscanner in bereits bestehende Prozesse zu integrieren.

in der Hand. Zudem wiegt er nur 240 Gramm und ist einer der kleinsten Intraoralscanner. Raffiniert ist auch die schmale Scanspitze. Durch den verlängerten Scannerkopf können Artefakte vermieden werden. Der eingebaute Lüfter verhindert das Beschlagen der Scannerspitze. Die dazugehörige Software (Dental Launcher) funktioniert intuitiv und hat praktische Funktionen. Beispielsweise lassen sich in der Model-Builder-App mit wenigen Klicks druckbare 3D-Modelle entwerfen.

Schnelle Scangeschwindigkeit, einfache Anwendung, smarte Funktionen und zeitgemäßer Preis – der Aoralscan 3 verspricht „Scannen mit Klasse, sparen mit Stil“. Wer die IDS besucht, kann den Scanner am Stand von dentona live testen und nähere Informationen erhalten. Ansonsten stehen Produktberater deutschlandweit bereit.

Einfach smart und clever

Der Intraoralscanner überzeugt mit schneller Scangeschwindigkeit, hoher Genauigkeit und ausgefeilter KI-Technologie; intelligente Algorithmen sorgen für einen hohen Automatisierungsgrad. Das smarte Gerät bietet viele clevere Features. Dank ergonomischem Design liegt der Scanner bequem

ANZEIGE

Acry Lux V
Der echt preiswerte 3-Schicht-Zahn

www.logo-dent.de
LOGO-DENT® Tel. 07663 3094

scanner für das schnelle, präzise Scannen – überzeugt mit innovativer Technologie, hochwertigem Design und einem ausgesprochen günstigen Preis. Vollgepackt mit intelligenten Funktionen ist der Aoralscan 3 ein zeitgemäßer Intra-



Die Sagemax Community in Köln



Sagemax hat 2022 die Sagemax Community ins Leben gerufen. In der Sagemax Community können Zahntechniker und Zahnärzte aus der ganzen Welt ihre Sagemax Patientenfälle präsentieren.

Ziel der Sagemax Community ist es, den internationalen Austausch unter Zahntechnikern und Zahnärzten zu fördern. Die Community soll sich gegenseitig mit Tipps & Tricks und der Erklärung von Prozessabläufen unterstützen. Sagemax gibt Zahntechnikern und Zahnärzten damit eine Bühne, den Arbeitsablauf hinter einem schönen Lächeln zu zeigen.

Highlight an der IDS: Sagemax bringt die Community nach Köln! Erleben Sie Live-Vorträge am Sagemax Stand! Werden Sie Teil der Community!

Erfahren Sie mehr unter sagemax.com/IDS2023

IDS 2023
Halle 4.1,
Stand A091

Sagemax
www.sagemax.com

Komplexität reduzieren, Vielfalt nutzen



Infos zum Unternehmen



IDS 2023
Halle 3.2, Stand C058

NT-Trading ist globaler Hersteller und Anbieter digitaler dentaler Technologien mit Hauptsitz in Karlsruhe. Bei NT steht man gleichermaßen für innovative Produktentwicklung sowie hohe Qualität, Präzision und Zuverlässigkeit der Produkte in der Anwendung. Die vielfältigen Lösungen von NT sind weltweit nachgefragt und fester Bestandteil digital erstellter dentaler Versorgungen und Behandlungen. In der NT-IQ Implantatbibliothek finden sich alle vom Unternehmen angebotenen Abutment-Applikationen für verschiedene CAD-Systeme – und ganz gleich, welches Implantatsystem verwendet wird, die Synchronisation der prothetischen Schnittstelle mit NT Abutment-Systemen schafft im Laboralltag einen unschlagbaren Mehrwert: Systemwechsel ohne Prozesswechsel!

Man kann so die gesamte Vielfalt an Abutment-Lösungen nutzen, ohne zeit- und kostenintensive Umstellung auf die jeweiligen Inzellösungen der einzelnen Implantat-Anbieter. Als Originalhersteller und Inverkehrbringer qualitativ hochwertiger Medizinprodukte bietet NT damit zuverlässige und patentierte Lösungen auf Originalimplantaten. Bei Nutzung im Rahmen der CE-Kennzeichnung gilt dabei die gesetzliche Gewährleistung zu 100 Prozent auch in Kombination von Teilen verschiedener Hersteller. Und NT gewährt zudem für ihre eigenen Abutment-Produkte eine lebenslange Garantie.

NT-Trading GmbH & Co. KG
Tel.: +49 721 961999-0
<https://nt.dental>

Keramik: präzise und zuverlässig

Seit über 40 Jahren entwickelt, produziert und vertreibt Ugin Dentaire Produkte und Materialien für Zahnmediziner und möchte Laboren auf der ganzen Welt einfachere Lösungen bieten, um die tägliche Arbeit zuverlässiger zu gestalten.

In der Produktpalette von Ugin Dentaire sind der e.ON 200 neo und der e.ON 250 neo als hochmoderne Keramiköfen anzusehen, in denen technologische Innovationen den Bedürfnissen von Zahnmedizinern und den Anforderungen der heutigen zahnärztlichen Keramik gerecht werden. Ähnlich in Aussehen und Eigenschaften ist der e.ON 200 neo ein Keramikbrennofen und der e.ON 250 neo ein Dualofen, der sowohl für das Pressen als auch für das Brennen konzipiert ist. Beide sind mit allen auf dem Markt erhältlichen Keramiken kompatibel. Ausgestattet mit einer Muffel mit Quarzwiderstand garantieren sie eine hohe Präzision bei der Temperaturregulierung, Genauigkeit und Zuverlässigkeit beim Brennprozess und unglaubliche Ergebnisse in Bezug auf die Transluzenz von Dental-Keramiken.

Die beiden Öfen haben ein modernes Design und sind mit einem 7-Zoll-Farb-Touchscreen ausgestattet, der jedem Bediener eine einfache Steuerung und Verwaltung aller Funktionen ermöglicht. Sie wurden entwickelt, um ein intuitives und einfaches Arbeitsumfeld zu gewährleisten, dank der 100 Keramikbrennprogramme und 100 entsprechenden Favoritenprogramme sowie 50 Keramikpresspro-

gramme, die auf dem e.ON 250 neo verfügbar sind und alle Programmierungen individuell an die Bedürfnisse aller Fachleute anpassen.



UGIN' DENTAIRE SAS
export@ugin-dentaire.fr
www.ugindentaire.fr

ANZEIGE

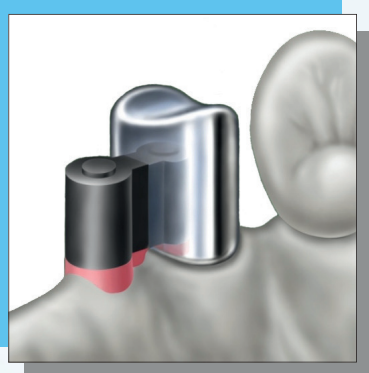


...mehr Ideen - weniger Aufwand

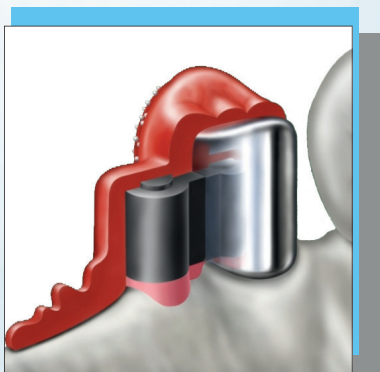
microtec ✂ Inh. M. Nolte ✂ Rohrstr. 14 ✂ 58093 Hagen
Tel.: +49 (0)2331 8081-0 ✂ Fax: +49 (0)2331 8081-18
info@microtec-dental.de ✂ www.microtec-dental.de

TK1 - einstellbare Friktion für Teleskopkronen kein Bohren, kein Kleben, einfach nur schrauben - 100.000fach verarbeitet

- individuell ein- und nachstellbare Friktion
- einfache, minutenschnelle Einarbeitung
- keine Reklamation aufgrund verlorengangener Friktion
- auch als aktivierbares Kunststoffgeschiebe einsetzbar



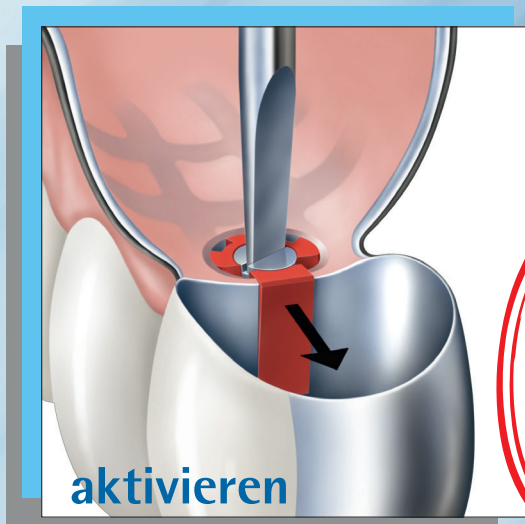
platzieren



modellieren



Höhe 2,9 mm
Breite 2,7 mm



aktivieren

Auch als STL-File für CAD/CAM-Technik verfügbar!

Jetzt CAD/CAM Anwendungs-video ansehen:



VERKAUF DES STARTERSETS NUR EINMAL PRO PRAXIS / LABOR

- Bitte senden Sie mir ein kostenloses TK1 Funktionsmuster
- Hiermit bestelle ich das TK1 Starter-Set zum Sonderpreis von 175€* bestehend aus:
 - 12 komplette Friktionselemente + Werkzeuge

* Nur einmal pro Labor/Praxis zzgl. ges. MwSt. / zzgl. Versandkosten.
Der Sonderpreis gilt nur bei Bestellung innerhalb Deutschlands.

Stempel

Weitere Informationen kostenlos unter 0800 880 4 880

per Fax an +49 (0)2331 8081-18



3D-Druck live und neue Composite-Lösungen

IDS 2023
Halle 10.1,
Stand
G020/H029

DMG empfängt seine Gäste auf der IDS an prominenter Stelle: in Halle 10.1, am Stand G020/H029. Hier können Besucher die DMG Lösungen kennenlernen – und zum Beispiel einen kompletten digitalen Workflow live durchlaufen.

3D, wie ich es will

Validierte digitale Workflows für effizienteres Arbeiten? Einfaches Vernetzen mit Partnerlaboren und -praxen? 3D-Druck-Vorteile ohne eigenen 3D-Drucker? Das DMG DentaMile Portfolio für den dentalen 3D-Druck bietet all das und einiges mehr. Überzeugen Sie sich selbst und lernen Sie den weltweit ersten cloudbasierten Bleaching-Schienen-Workflow live kennen.

Innovative Behandlungskonzepte

Frisch für Sie entwickelt: Am DMG Stand können Sie vorab das brandneue Ecosite One für den Seitenzahnbereich kennenlernen. Entdecken Sie außerdem die Möglichkeiten der modernen Composite-Versorgung mit der gesamten Ecosite Familie. White Spots effektiv behandeln,

Approximalkaries frühzeitig ohne Bohrer stoppen? Das ermöglicht die schonende Infiltrationstherapie mit Icon.

Live aus Köln: Vorträge am Stand und im Stream

Hören Sie Fachvorträgen renommierter Experten zu. Die Themenpalette reicht von der Kombination der Infiltrationsbehandlung mit Bleaching bis zu neuen Lösungen in der Funktionstherapie oder Kinderzahnheilkunde.

Für alle, die nicht persönlich vor Ort sein können, streamt DMG die Vorträge live auf www.dmg-dental.com/ids. Dort finden Sie auch das komplette Vortragsprogramm sowie zahlreiche weitere Infos rund um die IDS 2023.

DMG

info@dmg-dental.com, www.dmg-dental.com

Besonderheiten beim Kauf von Goldschmuck



Seit Jahrhunderten ziert er weltweit die Körper sowohl von Männern als auch von Frauen: Goldschmuck. Viele Menschen tragen ihn mit seinem Glanz und Glamour nicht nur zu besonderen Anlässen, sondern auch im Alltag. „Neben dem materiellen Wert hat das luxuriöse Accessoire für Besitzer häufig auch eine emotionale Bedeutung. Daher stellt Goldschmuck ein überaus beliebtes Geschenk dar“, weiß Dominik Lochmann, Geschäftsführer der ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG.

Wahre Schätze

Wer beabsichtigt, Goldschmuck zu kaufen, stellt fest, dass es dabei einiges zu beachten gilt. So unterscheiden sich die edlen Accessoires unter anderem in den Legierungen und dem Goldgehalt. Wie viel pures Gold der Schmuck pro 1.000 Anteile enthält, geben Reinheitswerte wie 333, 585, 750, 900 und 999 an. Der höchstmögliche Goldanteil liegt bei 999,9

beziehungsweise 24 Karat. „Dieses Feingold ist jedoch sehr weich und somit anfällig für Kratzer. Eine gute Alternative stellt 750er Gold dar, denn es erweist sich als robuster und besitzt mit seinen 18 Karat ebenfalls noch einen hohen Goldanteil. Zu den restlichen Anteilen zählen meist Metalle wie Silber, Kupfer oder Zink. Auf die zusätzlichen Bestandteile sollten vor allem Menschen mit einer Nickelallergie achten, da das Metall oftmals in Schmuck mit niedrigem Goldanteil vorkommt“, erklärt Lochmann. Legierungen haben allerdings nicht nur auf den Härtegrad, sondern auch auf die Farbe Einfluss. Je nach beigemischt Metall entstehen mehrere Variationen wie Weiß-, Gelb-, Rot- oder Roségold.

ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG

www.scheideanstalt.de
www.edelmetall-handel.de

Interaktive Stationen bieten tiefe Einblicke in die neuesten Softwareinnovationen

exocad, ein Unternehmen von Align Technology, Inc. und führender Anbieter von dentaler CAD/CAM-Software, hat seine Teilnahme an der Internationalen Dental-Schau (IDS) 2023 bekannt gegeben, die kommende Woche stattfinden wird. exocad zeigt dort die neueste Serie der 3.1 Rijeka Software-Releases und präsentiert Planungs-, Design- und Restaurationsworkflows für Zahntechniker und Zahnärzte in Halle 1 des Messegeländes, Stand A040/C041, direkt neben dem Stand von Align Technology.

„Die IDS ist eines der Events, auf das wir uns am meisten freuen, weil es fantastische Gelegenheiten zum di-

rekten Austausch mit unserer weltweiten dentalen Community bietet“, sagte exocad CEO Tillmann Steinbrecher. „Dieses Jahr wird besonders denkwürdig, da wir unsere Aktivitäten vor Ort in die brandneue Halle 1 des Messegeländes verlegen.“ exocad plant auf der IDS ein abwechslungsreiches Programm, bei dem Teilnehmer die neuesten Releases erleben und alles über sie erfahren können. Der Fokus liegt dabei auf der Patientenerfahrung und der Fallakzeptanz. Besonderes Highlight ist die Smile Creator Experience: eine Station, an der live gezeigt wird, wie der Smile Creator die Kommunikation und Vorhersagbar-

keit im gesamten restaurativen Workflow verbessert. Mehr als zwei Dutzend der exocad Application Specialists präsentieren an elf Demo-Stationen die neuesten Software-Releases und beantworten Teilnehmerfragen. Die renommierten zahnmedizinischen Wegbereiter Dr. Gulshan Murgai und Prof. Dr. Guilherme Saavedra teilen aus erster Hand ihre Erfahrungen, wie sich die Softwarelösungen von exocad effektiv in die tägliche Arbeit integrieren lassen.

exocad GmbH

Tel.: +49 6151 6294890
exocad.com/ids

Infos zum Unternehmen



IDS 2023
Halle 1,
Stand
A040/C041

Auf der IDS zeigt exocad die neueste Serie der 3.1 Rijeka Software-Releases und präsentiert live die Smile Creator Experience. (@exocad)

40^{*1983}

gedruckt mit SHERAprint-model aesthetic red

SHERA. *The model.*

Die schönsten Modelle gibt es bei SHERA

Halle 10.2, Stand N60 / 061



SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG

Espohlstr. 53 | 49448 Lemförde | Deutschland | Tel.: +49 (0) 5443-9933-0 | www.shera.de

Kurstermine

Implant Studio – Digitale Implantatplanung

Referent: ZTM Thomas Riehl
3Shape Germany GmbH
Tel.: +49 211 336720-10
info@3shape.com

23.03.2023 → Webinar

Noritake CZR pink and white – Gingiva Case

Referent: ZTM Moritz Pohl
Gold Quadrat GmbH
Tel.: +49 511 449897-0
info@goldquadrat.de

24./25.03.2023 → Falkensee
(bei Berlin)

OnyxCeph³ 7: Ortho Apps – Intensivkurs

Referenten: Dr. Alexander Keller,
André Kranzusch
Orthodontic Software Consulting
Tel.: +49 163 1324237
info@osc-kranzusch.de

24./25.03.2023 → Düsseldorf

CAD-CAM Advanced – Sintron-Teleskope, großspannig oder einzeln

Referent: ZT Jürgen Schönthal
Amann Girrbach, Tel.: +49 7231 957-100
germany@amanngirrbach.com

31.03.2023 → Hohen-Neuendorf

Tif®-Totalprothetik in Funktion

Referentin: ZTM Steffi Knopp
Institut des Zahntechnikerhandwerks
Tel.: +49 5131 477357, www.izn-nord.de

11./12.04.2023 → Garbsen

Das altersgerechte Schichtkonzept

Referent: ZTM Björn Maier
Kulzer GmbH, Tel.: +49 6181 9689-2581
Veranstaltungsmanagement@kulzer-dental.com

20./21.04.2023 → Gera

Micro-Veneering und Stain & Glaze

Referentin: ZTM Kathleen Geida-Kopsch,
BEGO GmbH
Tel.: +49 421 2028-0, info@bego.com

03.05.2023 → Bremen

Meistervorbereitung: Fachlehrgang Teile I und II

Referenten: ZTM Jens Diedrich,
ZTM Markus Beyer, IZN Nord e.V.
Tel.: +49 5131 4773-57/58
www.izn-nord.de

08.09.2023 – 02.08.2025 → Garbsen

Weltweite Maßstäbe in der CAD/CAM-Technologie



Unter dem Slogan „Discover the story behind your smile“ feierte die imes-icore vor Kurzem ihr 20-jähriges Firmenjubiläum. Die Begeisterung für hochwertige Produkte im Dentalbereich bringt das Unternehmen mit dem Leitsatz „Leading technology“ zum Ausdruck. Nach der Gründung durch den noch heutigen CEO Christoph Stark im Jahr 2002, gingen aus dem Unternehmen einige der heute als weltweiter Standard geltenden Entwicklungen im Markt hervor.

Bereits im Gründungsjahr entwickelte die imes-icore GmbH die ersten dentalen vollwertigen CAD/CAM-Frässysteme für Labore, welche aus dem damaligen Modellscanner „es1“, einer eigenen CAD/CAM-Applikation und den ersten Fräs-/Schleifmaschinen bestanden. Damit aber noch nicht genug: Auf der IDS 2003 wurde der erste vorgesinterter Zirkon-Blank vorgestellt. Eine Revolution für die dentale CAD/CAM-Technologie! Auch zukünftig kann mit innovativen Technologien gerechnet werden. Dazu bietet in diesem

Jahr die IDS 2023 einen spektakulären Rahmen. Neue technologische Highlights, wie die neue 350i X PRO für High-Speed-Bearbeitung, können Besucher am Messestand erleben. Die neueste BUS-Steuerungstechnologie, kombiniert mit Hochgeschwindigkeitsalgorithmen in Echtzeit, Polymer-Maschinenbett und der neuen „Smart-Control“ Steuerungssoftware, runden das High-End-System ab und ermöglichen neue Dimensionen für die Hochgeschwindigkeitsbearbeitung bei perfekten Oberflächen.

Für Praxislabore stellt die imes-icore GmbH mit der CORiTEC one+ das erste offene 5-Achs-System mit voll automatisiertem Workflow vor. Mit seinen fünf Achsen und dem reibungslosen Arbeitsablauf bildet die Maschine einen Maßstab für schnellere Bearbeitung von Blöcken, Premilled Abutments und Blanks.

Weiterhin wird mit dem „DentalSmartMarket“ eine völlig neue digitale Plattform vorgestellt, die mit vielfältigen Funktionalitäten Kunden, Händ-

ler und Partner in einem starken digitalen Netzwerk verbindet. Hier finden die Beteiligten alle benötigten dentalen CAD/CAM-Informationen zu den Systemen, Produktionstechnologien, Verbrauchsmaterialien und Dienstleistungen, die über das Netzwerk zusammengeführt werden. Das Ergebnis – den Workflow der Zahnersatz-Herstellung einfacher und schneller zu gestalten und somit Kosten zu sparen – ist überzeugend.

Ein Besuch des Messestandes auf der IDS in Halle 10.2, Stand P028/R029 lohnt sich also, um sich über die neuesten CAD/CAM-Technologien zu informieren.

imes-icore® GmbH
info@imes-icore.de
www.imes-icore.com

Composite-Provisorien aus dem 3D-Drucker

Mit seiner neuesten Materialentwicklung erweitert der Cuxhavener Dentalmaterialhersteller VOCO sowohl den Nutzen der additiven Fertigung als auch das Portfolio der V-Print-Familie: Mit V-Print c&b temp bietet VOCO eine praktische Lösung zur Herstellung auch mehrgliedriger temporärer Versorgungen bei komplexer prothetischer Therapie im digitalen Workflow an. Im Rahmen einer provisorischen Gesamtrehabilitation können Patienten dank digitaler Entwürfe schon vor der Behandlung miteinbezogen werden. Die Restauration wird digital geplant, entworfen und visualisiert – mit vorhersehbarstem Ergebnis. Dank der additiven Fertigung, die nahezu grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten erlaubt, erhalten Patienten so langlebige Provisorien mit hoher Passgenauigkeit.

Hochgefülltes Composite mit viel Flexibilität
Provisorien aus V-Print c&b temp sind Restaurationen mit erweiterten Möglichkeiten, wie individuelles Charakterisieren oder bei Bedarf einfaches Reparieren oder Formanpassungen mit

Composite im Verlauf der Behandlung. Die hohe Oberflächenqualität ermöglicht einfaches Bearbeiten und Polieren. Transparenz und natürliche Fluoreszenz von V-Print c&b temp übertreffen alle ästhetischen Ansprüche an eine provisorische Restauration. V-Print c&b temp ist ein hochgefülltes Composite der Medizinproduktklasse IIa. Die physikalischen Eigenschaften wie hohe Biegefestigkeit (132 MPa), geringe Abrasion (119 µm) und niedrige Wasseraufnahme (18 µg/mm³) machen V-Print c&b temp auch zum idealen Langzeitprovisorium.

IDS Halle 10.2: Stand N010/O019, N020/O029
Halle 5.2: Stand C040

Infos zum Unternehmen



VOCO GmbH
Tel.: +49 4721 719-0
www.voco.dental



Passt, klickt, sitzt – TK-Snap Digital



Während der letzten Jahre haben wir intensiv daran gearbeitet, eine für die digitale CAD/CAM-Fertigung optimierte Version unseres bewährten TK-Snap Systems zu entwickeln. Heute können wir Ihnen einen wahren Garant der Sicherheit für Ihre Doppelkronen im digitalen Workflow an die Hand geben, ganz im Sinne der bewährten Si-tec Qualität. Nicht ohne Grund steht heutzutage der Firmenname in der Dentalbranche für „Sichere Technik“. Das TK-Snap System wurde seit Einführung Anfang der 1990er-Jahre millionenfach erfolgreich verbaut. Laborseits überzeugt die einfache Herstellung der Prothese mit Spielpassung sowie die geringen Material- und Laborkosten. Patienten schätzen die Gewissheit des korrekten Eingliederns der Prothese durch den hörbaren „Klick“ und der

Zahnarzt den einfachen, schnellen und kostengünstigen Austausch des konfektionierten Retentionselements.

Was heißt das für Sie?

Die Verarbeitung im digitalen Workflow gestaltet sich entscheidend einfacher als in der analogen Fertigung.

Ein standardisierter 1 mm Torusfräser reicht, um die Aufnahme für die weiterentwickelten CoCr-Sekundärteile passgenau auszufräsen. Das Sekundärteil erhält eine leichtgängige, aber zugleich definierte Passung. Diese leichtgängige Passung erspart Ihnen aufwendiges Nacharbeiten in der Fertigung und bei Eingliederung der Doppelkronenversorgung. Das bedeutet weniger Stuhlzeit für Zahnarzt und Techniker. Die Funktion und damit die Nachhaltigkeit der Arbeit ist über viele Jahre stabil und gesichert. Zahnärzte und Patienten werden Sie mit Zufriedenheit und Labortreue belohnen.

Alle Funktionsteile des TK-Snap Systems aus der analogen Fertigung sind kompatibel mit dem neuen, für die digitale CAD/CAM-Fertigung optimierten Sekundärteil und sorgen somit bei Behandler, Labor und Patient für Zufriedenheit. TK-Snap Digital – ab sofort für Ihren digitalen Workflow.

Si-tec GmbH
info@si-tec.de
www.si-tec.de

IDS: Halle 4.2, Stand J101

ANZEIGE

Scheideanstalt.de

Ankauf von Dentalscheidgut

- stets aktuelle Ankaufskurse
- professionelle Edelmetall-Analyse
- schnelle Vergütung

ESG Edelmetall-Service GmbH & Co. KG
☎ +49 7242 95351-58
www.Scheideanstalt.de

ESG Edelmetall-Service GmbH
☎ +41 55 615 42 36
www.Goldankauf.ch



Modell-Macher in Minuten

Fachkräftemangel in Laboren, Work-Life-Balance, digitaler Workflow? Das Team der SHERA hat für diese aktuellen Herausforderungen im Laboralltag eine Lösung: Auf der IDS 2023 lernen die Besucher in Halle 10.02., Stand N060/0061 die neue Modelbuilder-Software SHERAeasy-model kennen. Mit wenigen Klicks entstehen dank vieler standardisierter Prozesse optimale Datensätze für den Druck zahntechnischer Modelle. Zu SHERAeasy-model gehören eine umfangreiche stetig wachsende Implantatbibliothek, die patentierte Stumpfgeometrie SHERAprint-cone sowie die Entwicklung SHERAprint-plate als Artikulationshilfe für gedruckte Modelle. Einfach und schnell können mit SHERAeasy-model selbst Anfänger und Quereinsteiger exzellente Modelle für den 3D-Druck designen: einfach Rechner hochfahren und los, ohne zeit- und kostenaufwendige Schulungen. So werden auch Ungelernte schnell zu wertvollen Mitarbeitenden im Labor. Mit dem Software-Dongle lassen sich Homeoffice-Arbeitsplätze ausstatten – für mehr Flexibilität bei Teilzeitbeschäftigungen. SHERAeasy-model ist eine wirtschaftliche Alternative zu kostspieligeren etablierten CAD-Software-Paketen. Wie sich SHERAeasy-model im Laboralltag macht, erklärt Zahntechniker Philip Wolf aus Berlin. Er ist bereits Anwender des Modelbuilders und stellt sich um 11 Uhr am IDS-Freitag allen Fragen der Besucher auf dem SHERA-Stand. Weitere Referenten bei SHERA auf der IDS sind Andreas Leimbach, Andreas Nolte, Jochen Peters und Christian Vordermayer.

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG
www.shera.de
www.shera.de/ids-2023/



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

Lysann Reichardt (Anzeigendisposition/-verwaltung)
Tel.: +49 341 48474-208
Fax: +49 341 48474-190
reichardt@oemus-media.de

Abonnement

Melanie Herrmann (Aboverwaltung)
Tel.: +49 341 48474-200
m.herrmann@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



MADE IN
GERMANY

KOMPLEXITÄT REDUZIEREN.

VIELFALT NUTZEN.

Unsere NT-Serien passen perfekt in Ihren Workflow. Welches Implantat-System Sie auch immer verwenden – die Synchronisation der prothetischen Schnittstelle mit NT Abutment-Systemen schafft im Arbeitsalltag unschlagbare Mehrwerte:

- Systemwechsel ohne Prozesswechsel
- Bewährte Qualität, hohe Präzision und Zuverlässigkeit
- Ein voll digitaler Workflow



Scannen Sie den QR-Code und gelangen Sie direkt zu unserer Serienübersicht.

BESUCHEN SIE UNS !

IDS – MESSE KÖLN

14. – 18.03.2023

HALLE 3.2 | STAND: C058



2023_NTPrint_Media(1)_DE_V001

WWW.NT.DENTAL

NT DIGITAL
DENTAL
TECHNOLOGY