

Der Aufbissschienen-Workflow der Zukunft

Live bei DMG DentaMile auf der IDS.

Weitere Infos zum digitalen Lösungsportfolio von DMG DentaMile.



Die digitale Fertigung revolutionieren: Das ist der Anspruch des DentaMile Aufbissschienen-Workflows von DMG. Wie und warum die ganzheitliche 3D-Lösung einen Unterschied für Praxen, Labore und Patienten macht, davon können sich Interessierte auf der IDS 2025 persönlich überzeugen.

Zahnärzte und Zahntechniker können dabei auch selbst Hand anlegen und am DMG-Stand in Halle 10.1 ihre eigene Okklusionsschiene in der cloudbasierten Software DentaMile connect designen.

Validierter Gesamtprozess mit hoher Effizienz

Der DentaMile Aufbissschienen-Workflow vereint leistungsstarke Resins, smarte Software-Funktionen und zuverlässige Drucksysteme in einem alltagstauglichen, hocheffizienten Prozess. So ersparen automatische Designvorschläge, zum Beispiel für exakte Randlinien, bis zu 90 Prozent der Arbeitszeit im Vergleich zur manuellen Gestaltung.

So stabil wie nötig, so weich wie möglich

Das neue LuxaPrint Ortho Comfort sorgt als flexibles, transparentes 3D-Resin für Aufbissschienen, die sowohl robust als auch komfortabel sind. Geruchs- und geschmacks-

neutral, dazu extrem widerstandsfähig, erfüllt das Material alle Anforderungen für langlebige Okklusionsschienen. LuxaPrint Ortho Comfort ermöglicht Schienen, die hart genug für die Funktionstherapie sind – gleichzeitig aber höchsten Tragekomfort und eine brillante Optik bieten.

Hohe Flexibilität bei verlässlicher Qualität

Mit der cloudbasierten DentaMile connect Software können Behandler den gesamten Workflow selbst steuern oder einzelne Schritte wie Design oder Druck auslagern. Ortsunabhängig und auch ohne eigenen 3D-Drucker. Der validierte Prozess gewährleistet in jedem Fall reproduzierbare Ergebnisse, die höchsten Anforderungen an Medizinprodukte entsprechen. 

DMG

Kostenfreies Service-Telefon:
0800 3644262
info@dmg-dental.com
www.dmg-dental.com



Ein Standard für perfekte Registrierungen

R-SI-LINE® METAL-BITE®.

Bereits im Jahr 2000 wurde das dunkelgraue A-Silikon METAL-BITE® als universelles Registriermaterial eingesetzt.

Bis heute stellt das Abdruckmaterial einen Standard in der Registrierung dar. Im Laufe der Zeit sind die klassischen Indikationen erweitert worden und es wird sowohl

für dynamische Registrierungen (FGP-Technik, "Functional Generated Path") als auch für Gesichtsbogenübertragungen (nach Prof. Dr. Alexander Gutowski) empfohlen. Das röntgenopake Material eignet sich hervorragend zur Herstellung von implantologischen Bohrschablonen. Die abgestimmten Materialeigenschaften ermöglichen präzise Registrierungen bei einer komfortablen Verarbeitungszeit.

REALITY ESTHETICS, USA, zeichnete METAL-BITE® in den Jahren 2012 bis 2024 und wieder 2025 unter weltweiten Registriermaterialien mit vier Sternen (Four Star Award) und hervorragenden Einzelbewertungen aus (www.reality-esthetics.com).

Die Dental Consultants Inc. (The Dental Advisor), USA, verlieh METAL-BITE® die weltweit angesehene Bestnote mit 5 Plus (5 von 5 Bewertungspunkten). METAL-BITE® ist das TOP-Registriermaterial der Editoren. 

R-dental Dental-erzeugnisse GmbH

Tel.: +49 40 30707073-0
info@r-dental.com
www.r-dental.com



Nummer eins im Bereich All-in-one-Software

ProXam von KaVo: Fortschrittliche Bildgebungstechnologie.

Die im Jahr 2023 neu vorgestellte ProXam-Produktreihe von KaVo umfasst die zwei Bildgebungskategorien intraoral und extraoral sowie die alles steuernde Software mit dem Namen Romexis. Bei dieser handelt es sich um kein Neuprodukt, sondern um eine leistungsfähige weltweit bekannte Softwareplattform, die in ihrer ersten Version bereits im Jahr 2006 eingeführt wurde – damals unter der Flagge des Herstellers Planmeca. Entsprechend hochentwickelt ist die aktuelle Softwareversion, entsprechend umfangreich die Auswahl an Werkzeugen und Funktionen gemäß den individuellen Anforderungen und Einsatzgebieten.



Abb. 1: Wer im Bereich Diagnostik eine vielseitige und intelligente Software mit kompromissloser Qualität und zuverlässigen Premium-Features sucht, liegt mit Romexis genau richtig.

Entdecken Sie hier weitere Vorteile und Modularitäten.



Romexis ist eine Java-basierte Software mit offener Schnittstelle (auch für die Daten von Drittanbietern), die Mac und Windows unterstützt. Dank flexibler Workflow-Assistenten lässt sie sich unmittelbar vom ersten Tag an nutzen. Kunden schätzen insbesondere die leistungsstarken KI-basierten Werkzeuge, welche Zeiterparnis ermöglichen und bei der Patientenaufklärung unterstützen.

Good to know: Romexis passt sich den jeweiligen Bedürfnissen an – von der Einzelpraxis bis hin zu Großstrukturen. Nutzer entscheiden selbst über die gebuchte Paketgröße und -modifizierung. Über bereitgestellte Updates/Ergänzungsmodule ist Romexis jederzeit erweiterbar.

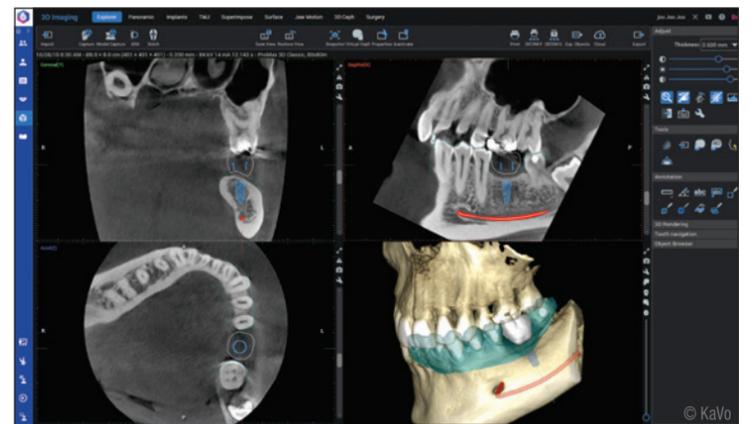


Abb. 2: Beispiel einer 3D-Implantatplanung mittels KI-Unterstützung.

Zu den Romexis-Tutorials für einen ersten Eindruck rund um die Usability der Software.



Da es sich bei Romexis um eine vernetzte Softwareplattform handelt, sind alle Bilder sofort auf verschiedenen Arbeitsplatzgeräten verfügbar. Die Software umfasst mit Blick auf die immer größer werdende Bedrohung durch Cyberangriffe selbstverständlich auch alle notwendigen Tools für bestmöglichen Datenschutz und Datensicherheit. Jede Aktion wird für maximale Transparenz zudem autorisiert sowie protokolliert. 

KaVo Dental GmbH

Tel.: +49 7351 56-0
www.kavo.com



Perfekte Klasse II-Füllungen

Garrison Dental Solutions stellt das Strata-G™ Teilmatrizensystem vor.

Das neue Strata-G™ Teilmatrizensystem von Garrison wurde entwickelt, um eine breitere Palette von Klasse II-Kompositrestaurationen erfolgreich durchzuführen. Dieses umfassende Kit enthält drei Sorten von Separiererringen, fünf Größen von Matrizenbändern, vier Größen von interproximalen Keilen und eine Ringseparierzange. Strata-G™ ist für die Verwendung bei Klasse II-MO/DO-, MOD- und breiten Präparationsrestaurationen im Seitenzahnbereich indiziert.

Das neue Strata-G™-System basiert auf der mehr als 25-jährigen Erfahrung von Garrison in der Herstellung von Teilmatrizen und ist das umfassendste und am einfachsten anzuwendende System in der Unternehmensgeschichte. Das Drei-Ring-System besteht aus kurzen (blau), hohen (orange) und breiten (grün) Separationsringen. Alle drei Ringe sind mit den exklusiven StrataBond™-Silikonspitzen von Garrison zur Reduzierung von Überschüssen und Ultra-Grip™-Retentionsspitzen ausgestattet, die ein Abspringen des Rings verhindern. Darüber hinaus ist der Ring durch seine PEEK-verstärkte Ringkonstruktion aus gezogenem Nitinoldraht haltbarer und leichter zu öffnen. Langlebigkeit und Leistung werden durch das einzigartige Formgedächtnis des molekular ausgerichteten Nickel-Titan-Rings maximiert. **DI**



Garrison
Dental Solutions

Garrison Dental Solutions

Tel.: +49 2451 971409 · info@garrisondental.net · www.garrisondental.com

Optimiertes Weichgewebsmanagement

Neue formdefinierte PEEK Gingivaformer und Abformpfosten von DEDICAM®.

Der Erhalt der periimplantären Weichgewebsstrukturen steht im Mittelpunkt jeder Implantattherapie. Neben dem Gingividual Concept Pro mit individuellen PEEK Gingivaformern und Abformpfosten für patientenspezifische Versorgungen bietet DEDICAM jetzt mit dem Gingividual Concept Basic präfabrizierte PEEK Gingivaformer und Abformpfosten in acht vordefinierten Zahnformen an.

Das DEDICAM Gingividual Concept orientiert sich am anatomischen Vorbild der Natur und ermöglicht einen effizienten Workflow über unterschiedliche Wege – je nach Anwenderpräferenz und Infrastruktur des behandelnden Teams.

Für das neue Gingividual Concept Basic stehen acht vordefinierte Zahnformen, jeweils in Gingivahöhen von 4 und 6 mm zur Verfügung. Okklusale Scanmarkierungen kennzeichnen Gingivahöhe und Durchmesser. Das sorgt für ein einfaches Matching in der Designsoftware. Eine bukkale Markierung erleichtert die Orientierung der Produkte im Mund.

Mit den Gingivaformern aus dem gewebefreundlichen Material PEEK¹⁻³ kann das periimplantäre Weichgewebe ausgeformt bzw. gestützt und bei der Abformung mit den im subgingivalen Bereich baugleichen PEEK Abformpfosten übertragen werden. Die Gingivaformer sind einzeln oder im Set sowohl mit einem offenen als auch einem geschlossenen Abformpfosten erhältlich.

Die Produkte werden mit den Implantatanschlussgeometrien für die CAMLOG®, CONELOG® und iSy® Implantate angeboten und unsteril ausgeliefert. Sie sind sterilisierbar, nicht röntgenopak und für 180 Tage in situ zugelassen. **DI**

DEDICAM® bietet mit dem Gingividual Concept Basic präfabrizierte PEEK Gingivaformer und Abformpfosten in acht vordefinierten Zahnformen an.



Literatur:
¹ PEEK Biomaterials Handbook Chapter 8. Biocompatibility of PEEK Polymers. Jeffrey M. Toth BSE, PH.D., FAIMBE 2019.
² Data on file at Invibio Biomaterial Solutions™.
³ Rosentritt M, Ilie N, Lohbauer U, Hrsg. Werkstoffkunde in der Zahnmedizin. Moderne Materialien und Technologien. Thieme; 2018.

CAMLOG Vertriebs GmbH

Tel.: +49 7044 9445-100 · info.de@camlog.com · www.camlog.de



10 Jahre Effizienzsteigerung für Zahnarztpraxen

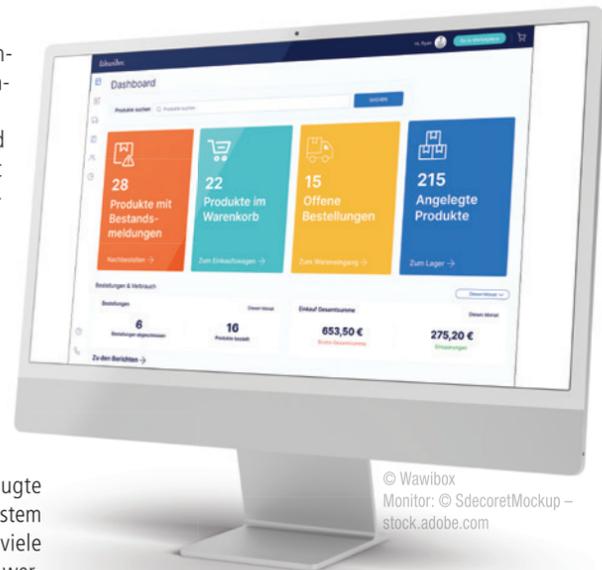
Auf der IDS Wawibox-Jubiläum feiern.

Seit einem Jahrzehnt unterstützt Wawibox Zahnarztpraxen dabei, das Verbrauchsmaterial effizienter einzukaufen und zu verwalten.

Mit der unabhängigen Bestellplattform und der digitalen Warenwirtschaft Wawibox Pro sorgt das Unternehmen für finanzielle und zeitliche Entlastung – und das mit messbaren Ergebnissen: Kunden berichten von halbiertem Zeitaufwand für die Materialverwaltung und von 35 Prozent weniger Materialkosten.

Auf der IDS feiert Wawibox sein Jubiläum mit einem besonderen Messeangebot: Wer sich im Messezeitraum für die Wawibox Pro entscheidet, erhält das Starterpaket im Wert von 349 Euro geschenkt.

Dr. Amelie Ackemann ist seit 2018 überzeugte Wawibox Pro-Kundin: „Wawibox als digitales System ist wie ein weiterer Mitarbeiter, der weiß, wie viele Materialien gebraucht werden oder nachbestellt werden sollen. Das ist niemand, der die Praxis verlässt oder länger ausfällt, sondern einfach immer zuverlässig da ist.“ **DI**



Wawibox

(ein Angebot der caprimed GmbH)
 Tel.: +49 6221 5204803-0
 mail@wawibox.de
 www.wawibox.de

Finden Sie hier weitere Informationen zum Messeangebot.



Innovatives Produkt zur Unterstützung der Heilung bei Parodontalerkrankungen

HuFriedyGroup stellt Sterify Gel vor.



Scannen Sie den QR-Code, um anhand einer Studie mehr über die Sicherheit und Wirksamkeit von Sterify Gel als ergänzende Behandlung zum Scaling and Root Planing (SRP) zu erfahren.



Sterify Gel ist ein Medizinprodukt der Klasse III, ein mukoadhäsives Polymer-Hydrogel, das in einer vorgefüllten Spritze bereitgestellt wird und zur Behandlung von Parodontalerkrankungen dient. Es soll die Gewebeheilung der Zahnfleisch- und Alveolarwunde nach der mechanischen Entfernung von bakterieller Plaque und Zahnstein von supragingivalen und subgingivalen Zahn- und Implantatoberflächen unterstützen. Die okkludierende Wirkung auf der Ebene der parodontalen und periimplantären Taschen schafft ein Umfeld, das Bakterienwachstum hemmt und die Regeneration des Gewebes fördert. Sterify Gel kann als zusätzliche Therapie bei Parodontalerkrankungen im Stadium III und IV nach der mechanischen Plaque-entfernung und Wurzelglättung (Scaling and Root Planing) eingesetzt werden.

Sterify Gel ist ein einzigartiges Produkt auf dem Markt, das weder Antibiotika noch Desinfektionsmittel oder Antiseptika enthält. Dank seiner spezifischen viskoelastischen und mukoadhäsiven Eigenschaften dringt es mühelos in die tiefsten und am

schwierigsten zu erreichenden Bereiche der parodontalen und periimplantären Taschen vor. Es haftet am Zahnfleischgewebe, am Alveolarknochen sowie an Wurzeloberflächen und Zahnimplantaten und bedeckt die Taschen vollständig. Nach dem Scaling oder der Wurzelglättung und der Entfernung des Biofilms wird das Gel in die Zahnfleischtasche appliziert, wo es als Füllung dient und somit physisch und effizient verhindert, dass Bakterien in die Tasche eindringen und diese erneut infizieren. Sterify Gel kann somit die behandelten Taschen und den Alveolarknochen mechanisch schützen und die Gewebeheilung fördern.

Sterify Gel ist ein Medizinprodukt der Klasse III, das gemäß MDR CE-zertifiziert ist. **DI**

Hu-Friedy Mfg. Co., LLC.

+49 69 24753640
 info@hu-friedy.eu
 www.hufriedygroup.eu

Dental News

jetzt auf

WhatsApp

**Aktuelle Nachrichten und
Informationen direkt auf
dein Smartphone – egal wo!**



JETZT

anmelden und nichts
mehr verpassen!



WhatsApp


DENTAL
News