



3D-Desktop-Drucker mit Drive-Belt und integrierter Kamera

Heimerle + Meule bietet mit dem FilaPrintM einen einzigartigen 3D-Desktop-Drucker an, mit dem unter anderem Eldy Plus®-Filamente ab sofort in allen Farbvarianten gedruckt werden können. Dabei bietet das Material alle Vorzüge, die bereits von der Bearbeitung durch Fräsen bekannt sind. Die integrierte Kamera ermöglicht eine ortsunabhängige Überwachung des Druckvorganges, der innovative Drive-Belt garantiert einen nahezu pausenlosen Druckvorgang. „Unsere Kunden bestätigen die hohe Effizienz des FilaPrintM, der für sie eine große Entlastung im Laboralltag darstellt“, so Detlef Schröder, Bereichsleiter Dental von Heimerle + Meule.

Außerdem glänzt der 3D-Desktop-Drucker mit seiner Vielseitigkeit: Modelle, Bohrschablonen, Funktionslöffel und flexible Schienen lassen sich ebenso drucken wie Langzeitprovisorien, Prothesenbasen, Zahnkränze und Flexprothesen.

Heimerle + Meule GmbH • www.heimerle-meule.com

Der neue digitale Workflow für Totalprothesen

Mit PALA Mill&Cast bietet Kulzer seit November 2024 Zahn Technikern einen digitalen Workflow mit maximaler Gestaltungsfreiheit für passgenaue Totalprothesen. In einem innovativen zweistufigen Fräsprozess wird die zahnfarbene PMMA-Scheibe mit dem marktführenden Prothesenkunststoff PalaXpress verbunden. Das Ergebnis ist eine monolithische, leicht polierbare Totalprothese, die ohne aufwendiges Kleben und Bonden auskommt. PALA Mill&Cast ermöglicht echte Gestaltungsfreiheit in der Prothesenherstellung ohne feste Vorgaben für Zahnpositionen oder Einschränkungen im Design. Der hybride Workflow von PALA Mill&Cast reduziert zudem die manuellen Arbeitsschritte auf ein Minimum. Das präzise Herstellungsverfahren gewährleistet einen sicheren Haftverbund zwischen Basis und Zahnkranz. Dadurch werden nur minimale Nachkorrekturen erforderlich, was die Effizienz der Prothesenherstellung erheblich steigert.



Weitere Informationen zum Workflow und zu den Testpaketen finden Interessierte online unter www.kulzer.de/Paladigital



Infos zum Unternehmen

Multitalent mit neuen Einsatzmöglichkeiten

Makellose, schöne und vor allem helle Zähne liegen klar im Trend. Dem aktuellen Zeitgeist der Gesellschaft trägt Amann GIRRbach Rechnung und erweitert das Portfolio des Zirkonoxids Zolid Bion um Bleach-Farben (BL0, BL4) sowie 30mm-Ronden bei den bestehenden Farbserien A bis D. Für Restaurationen aus BL0 bis BL4 stehen alle Rohlingshöhen einschließlich 30mm zur Wahl. Neben der breiten Indikationsspanne ist es die besondere Materialzusammensetzung, die Zolid Bion auch für Bleach-Versorgungen zum Zirkonoxid der ersten Wahl macht. Denn die einzigartige Werkstoffkomposition ersetzt die Befürchtung eines zu opaquen und unnatürlichen weißen Erscheinungsbildes durch die Sicherheit, Patienten mit einem strahlenden, aber dennoch vitalen und lebendig wirkenden Zahnersatz versorgen zu können. Das Zirkonoxid der Klasse 5 ist für alle Anwendungsbereiche zugelassen und kombiniert Ästhetik sowie Festigkeit in einzigartiger Weise. Der bei Zolid Bion verwendete 5Y-TZP-Werkstoff wurde komplett neu entwickelt und eignet sich nicht nur für ein großes Indikationsspektrum, sondern bietet durch seine Biegefestigkeit von über 1.100/± 150 MPa über den gesamten Rohlingsquerschnitt auch alle Freiheiten.



Amann GIRRbach AG • www.amanngirrbach.com

Sorge dich nicht – (über-)lebe!

Eine solide Finanzplanung und die Absicherung der laufenden Liquidität ist für Dentallabore wichtiger denn je. Doch wie lassen sich Finanzierungslücken in wirtschaftlich schwierigen Zeiten vermeiden, ohne das empfindliche Verhältnis zwischen Labor und Zahnarzt zu belasten? Werner Hörmann, Gründer der LVG in Stuttgart: „Wir kennen die Sorgen und Nöte von Dentallaboren wie kein anderer. Seit über

40 Jahren bieten wir unseren Partnern zuverlässig Schutz vor Liquiditätsengpässen und Forderungsausfällen. Dabei verfügen wir sowohl über das feine Gespür für sensible Kundenbeziehungen als auch über die Kompetenz eines finanzstarken Partners.“ Sein 1983 gegründetes Unternehmen bietet Factoring speziell für Zahntechniker und Dentallabore an. Mit der Vorfinanzierung der Rechnungswerte, also der Abtretung und dem Verkauf von Forderungen, ermöglicht die LVG ihren Partnern die Absicherung ihrer Liquidität und größtmögliche Flexibilität bei wirtschaftlichen Entscheidungen.



LVG Labor-Verrechnungs-Gesellschaft mbH • www.lvg.de



Mit der Kampagne „Say hello to Y®“ startete Dental Direkt im Herbst die Markteinführung des neuen Hybridlayers DD cubeY® HL in der warmen „Yellow-Ästhetik“. ¹ Europas führender Hersteller von Zirkonoxid erweitert damit sein Portfolio um eine weitere Lösung für monolithische Restaurationen. Der DD cubeY® HL kombiniert die bewährten Eigenschaften der Produkte DD Bio ZX² color sowie DD cubeX²® ML und bietet über 800 MPa Stabilität im Inzisalbereich und 1.050 (±150) MPa im Bodybereich – eine High-End-Lösung für anspruchsvolle, weitspannige Restaurationen mit höchsten ästhetischen Ansprüchen. DD cubeY® HL ist in 16 VITA-Zahnfarben sowie drei Bleach-Farben und in drei Bauhöhen (H16, H20, H25) erhältlich. Mit seinen Produktions- und Sortimentserweiterungen bleibt Dental Direkt zukunftsorientiert, wobei die Kundenzufriedenheit stets im Mittelpunkt steht.

¹ Produktinweis: Dental Direkt führt in seinem Zirkonoxidsortiment zwei Ästhetik-Linien: „Blue-cold“ mit dem Hybridlayer Nacera Pearl natural und die cube Zirkonoxide in der „Yellow-warm“ Ästhetik.

Dental Direkt GmbH • www.dentaldirekt.de

Warum **gutes Licht** den Unterschied macht



Zahntechnik ist ebenso vielfältig wie faszinierend; ein Bereich, in dem Kunst auf Wissenschaft trifft und außergewöhnliche Talente oft das scheinbar Unmögliche möglich machen. Vor diesem Hintergrund richtet Renfert mit zwei großartigen Filmen das Spotlight auf zwei Meister ihres Fachs: Klaus Mütterthies und Sascha Hein (Foto). Beide Zahntechniker unterstreichen die Bedeutung von Licht im Dentallabor. Während Klaus Mütterthies die ästhetischen und kreativen Aspekte des Lichts beleuchtet, stellt Sascha Hein die technischen, optischen und gesundheitlichen Vorteile in den Vordergrund. Beide Filme sensibilisieren dafür, dass gutes Arbeitslicht ein Schlüssel für eine erfolgreiche zahntechnische Arbeit ist. „Mit den Kurzfilmen möchten wir ein breiteres Bewusstsein für die Bedeutung professioneller Beleuchtung im Dentallabor schaffen. Und wir zeigen, wie die LIGHT 1 mit speziell entwickelter Optik, anwenderorientierten Einstellungen und ausgeklügelter Elektronik alle Anforderungen der modernen Lichtwissenschaft erfüllt und den Bedürfnissen der modernen Zahn-technik gerecht wird“, so Cim Özyurt, Produktmanager bei Renfert.

Renfert GmbH • www.renfer.com/light-1



Ästhetik auf neuem Niveau

Innovatives System für die einfache Anpassung von Zirkonoxid-Restaurationen

Mit dem neuen Initial™ Zirconia Coloring Liquid von GC eröffnet sich die Möglichkeit zur individuellen Einfärbung vorgesinterter Zirkonoxid-Restaurationen. Das wasserbasierte System sorgt für naturgetreue Farbtöne und unterstützt eine lebendige Ästhetik mit hohem Individualisierungsgrad.

Nach dem Fräsen wird das Liquid durch Bemalen oder Tauchen aufgetragen. Das Gerüst erhält den gewünschten Farbton und kann z. B. mit dem Initial IQ ONE SQIN Konzept schnell zu einem ästhetischen Keramikfinish vollendet werden. Die zwölf wasserbasierten Farben bieten eine optimale Grundlage und erleichtern die Lagerverwaltung.

Reduzierte Bearbeitungszeit, naturgetreue Farbnuancen und eine erhöhte Ästhetik: Initial Zirconia Coloring Liquid macht die Anpassung von Zirkonoxid effizienter und kreativer.

Weitere Informationen unter www.gc.dental/europe/de-DE/products/initialzirconiacoloringliquid.

Infos zum Unternehmen

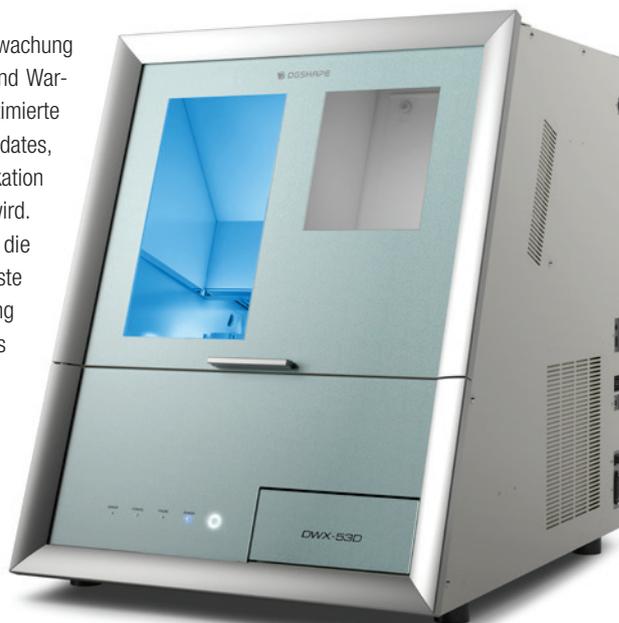


GC Germany GmbH • www.gc.dental/europe/de-DE

Quantensprung für das Dentalfräsen

Die DGSHAPE Corporation, ein weltweit führender Anbieter von digitalen Fräslösungen und eine Tochtergesellschaft der Roland DG Corporation, führt mit der DWX-53D die nächste Generation von Desktop-Dentalfräsen ein, die die Produktion von Zahnrestorationen und dentalen Anwendungen mit verbesserter Effizienz, Präzision und Sauberkeit optimiert. Die DWX-53D verfügt über ein schlankes, neues Design und ist mit fortschrittlicher Internet-of-Things-Technologie (IoT) über DGSHAPE CLOUD ausgestattet, die ein umfassendes mobiles Management für Dentallabore ermöglicht und gleichzeitig die Benutzererfahrung verbessert.

Ausgestattet mit einer integrierten Kamera, ermöglicht das Gerät die Fernüberwachung der Live-Produktion und liefert Videoaufzeichnungen zur Fehlerbehebung und Wartungsüberwachung. Die begleitende VPanel-Software verfügt über eine optimierte Benutzeroberfläche, die den Nutzern einfachen Zugang zu Einstellungen, Updates, Support und Wartungsmanagement bietet, wodurch eine nahtlose Kommunikation mit den DGSHAPE-Technikern und eine schnelle Problemlösung ermöglicht wird. Mit doppelter Festigkeit im Vergleich zum Vorgängermodell gewährleistet die DWX-53D unvergleichliche Stabilität während des Fräsvorgangs. Diese robuste Desktop-Dentalfräse verfügt über fortschrittliche Funktionen für die Herstellung von hochwertigen, hochpräzisen und kostengünstigen Restaurationen aus PMMA, Zirkonoxid und anderen CAD/CAM-Materialien. Die Effizienz wird durch einen automatisierten Reinigungsprozess weiter gesteigert, der die Entfernung von Zirkonoxidstaub und Abfällen aus dem Gerät vereinfacht und so optimale Leistung und Langlebigkeit sicherstellt. Die DWX-53D ist mit einer stärkeren Basis und Spindel ausgestattet und ermöglicht schnelles und präzises Fräsen für verschiedene Dentalanwendungen.



DGSHAPE Corporation • DGSHAPE.com/eu/home/

Scanspitzen für den Einmalgebrauch



Besitzer eines 3Shape TRIOS 5 Intraoralscanners können jetzt die TRIOS Ready Tips nutzen, um das Scannen und die Behandlung von Patienten bequemer und hygienischer zu gestalten. Wie viele andere Einwegprodukte im Gesundheitswesen, sind auch die TRIOS Ready Tips zum sofortigen Gebrauch erhältlich. Jeder Ready Tip wird in einer eigenen versiegelten Verpackung geliefert. Zahnärzte können eine neue Spitze schnell öffnen und profitieren von der Annehmlichkeit, immer eine fertige Spitze zur Hand zu haben und das Risiko einer Kreuzkontamination zwischen Patienten zu minimieren.

TRIOS Ready Tips sind über den 3Shape Webshop¹ und Händler erhältlich. Beim Neukauf eines 3Shape TRIOS 5 Intraoralscanners sind sowohl autoklavierbare Spitzen als auch eine Schachtel mit 25 TRIOS Ready Tips enthalten.

¹ Erkundigen Sie sich bei 3Shape oder Ihrem Händler nach der Verfügbarkeit von Shape-Produkten in Ihrer Region.

Infos zum
Unternehmen



3Shape Germany GmbH • www.3shape.com/de-de

Erfolgsgeheimnis gutes Licht

Die neue, vielseitige LED-Arbeitsplatzleuchte Lablight Flex II von RIETH, verspricht dem Zahntechniker eine Vielzahl von Vorteilen für effektives Arbeiten: Das 5.500 K Tageslicht hat einen hohen Farbwiedergabeindex (CRI > 90) für bestes Farbsehen. Die hochwertigen LEDs erzeugen ein homogenes, flimmerfreies Licht, das ein kontrastreiches und ermüdungsfreies Sehen und Arbeiten ermöglicht. 2.000 bis 10.000 Lux stehen dabei für genügend Ausleuchtungskraft auf der Arbeitsfläche zur Verfügung – selbstverständlich hocheffizient, energiesparend und mit geringer Wärmeentwicklung. Ein optionaler, abnehmbarer Diffusor-Aufsatz sorgt für weiches, homogenes Licht bei Keramik- oder Metallarbeiten. Die elegant leichte Flex-Serie, ausgestattet mit einem hochwertigen Metall-Flexarm, ist immer optimal über der Arbeitsfläche positionierbar.

Basismaterial ist ein äußerst robuster Aluminiumverbundwerkstoff, der filigrane Formen erlaubt, ohne dabei instabil zu werden. Gleichzeitig spielt er eine wichtige Rolle für das Temperaturmanagement der Leuchte und führt entstehende Wärme optimal an die Umgebung ab. Dadurch wird eine Lebensdauer von > 50.000 Stunden erreicht. Die integrierte Technologie macht Lablight Flex II hochgradig effizient, denn eine vergleichbare Halogenleuchte würde bei gleicher Lichtausbeute etwa das Fünffache an Energie verbrauchen. Dies bedeutet bis zu 80 Prozent weniger Energiekosten.

RIETH. Dentalprodukte • www.rieth.dental



* Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.

FRISOFT RETTEN SIE FRIKTIONSSCHWACHE TELESKOPKRONEN

Mit **Frisoft** haben Sie die Möglichkeit, die Friktion bei Teleskopkronen wiederher- und individuell einzustellen. Das stufenlose Ein- und Nachstellen kann auf jeden Pfeiler abgestimmt werden.

Frisoft ist geeignet zum nachträglichen Einbau bei friktionschwachen Teleskopkronen aus NEM, Galvano und Edelmetall.



Mit einem Durchmesser von nur 1,4 mm ist das Friktionselement nicht zu groß, und da es aus abrasionsfestem und rückstellfähigem Kunststoff mit einer Aufnahmekappe aus Titan besteht, ist es ausreichend stabil. Die Konstruktion garantiert durch ihre perfekte Abstimmung eine perfekte und dauerhafte Friktion.

Stempel

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

Bitte senden Sie mir **kostenlos** Frisoft Infomaterial

Hiermit bestelle ich das Frisoft Starter-Set zum Preis von 196 €* bestehend aus:

- 6 Friktionselemente (Kunststoff)
- 6 Micro-Friktionsaufnahmekappen (Titan)
- + Werkzeug (ohne Attachmentkleber)

* Zzgl. ges. MwSt. /zzgl. Versandkosten.
Der Sonderpreis gilt nur bei Bestellung innerhalb Deutschlands.

Weitere kostenlose Informationen: **Tel.: 0800 880 4 880**

50 years of bredent

Aufgrund der hohen Nachfrage
**VERLÄNGERT BIS ZUM
31.12.2024**

JUBILÄUMSSPECIAL*

High-End Bundle für Neueinsteiger und Profis

Unser Jubiläumsspecial ermöglicht Dentallaboren jeder Größenordnung eine Wettbewerbsfähigkeit besonderer Art und bereitet Zahntechnikern einen sicheren Weg in die CAD/CAM Technologie.

Erhalten sie **15 % Nachlass auf das DC1™ PRO System** und den **3D-Desktop Scanner mini eagle™** im Bundle* **gratis** dazu!



DC1™ — PRO —

Technologischer Vorsprung in der modernen Kompaktklasse mit der DC1™ PRO - der Allrounder für die Bearbeitung aller Materialien!

- Dauerhafte CoCr Bearbeitung
- Alleskönner - optimal für die Implant-Technologie
- Sichere individuelle Abutment-Fertigung
- Perfekte Zirkon-Bearbeitung
- Nass- und Trockenbearbeitung

+

mini eagle

- Vollautomatischer 3D-Desktop-Scanner
- Einer der leisesten 3D-Scanner am Markt
- Präzise Ausführung aller gängigen Indikationen
- Made in Germany

**Inklusive smart optics®
Comfort Mode**

**GRATIS
IM BUNDLE***



Angebotsanfragen unter:
kundenservice@bredent.com
oder **+49 (0) 73 09 / 8 72-22**



Jetzt sichern!

DENTAL
Concept Systems

Gieselwerder Str. 2 • 34399 Wesertal • Germany
T: + 49 (0) 5572 – 3021020 • www.dental-concept-systems.com

a company of
bredent group

*Angebotskonditionen: Angebot begrenzt auf 15 Bundles insgesamt. Gültig bis 31.12.2024 - Änderungen & Irrtümer vorbehalten. Die Aktion ist nicht kombinierbar mit anderen Aktionen, Rabatten oder Sonderkonditionen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.