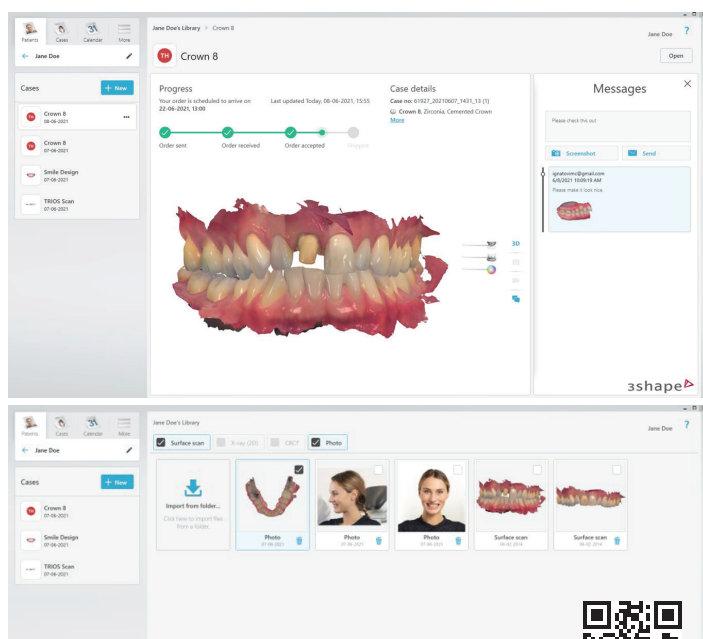


Ein Multilayer, ohne Layer!

Nofretetes Geheimnis – wie Zirkondioxid schon immer hätte sein sollen. Dental Concept Systems bietet mit Luxor Z True Nature das erste Zirkondioxid, das stufenlose Verläufe in Farbe, Transluzenz und Festigkeit vereint. Ein Multilayer, wie es schon immer hätte sein sollen, nämlich ohne Layer! Mit der dazu entwickelten Natural Gradient-Technologie und dem neuesten Tosoh-Ausgangsmaterial bietet dieses eine ausgeglichene Sinterreaktivität mit allen enthaltenen Pulvervarianten. Das Resultat sind verzugsfreie Arbeiten in natürlich schöner Optik. Hervorragend für Full-Arch-Versorgungen, Brücken, Kronen oder Implantate – es gelingen überzeugend übergangslose natürliche Verläufe mit optimaler Kantenstabilität. Günstig: Labore können von nun an ohne Einschränkungen mit nur einem Zirkondioxid Produkte aller Anwendungsgebiete abdecken. Dadurch senken Labore ihre Lagerhaltung, minimieren ihre Fehlerquellen und können noch effektiver und effizienter arbeiten. Die Formel von Luxor Z vereint Ästhetik und Stabilität. Luxor Z hat eine Biegefestigkeit von ≥ 1.100 MPa im zervikalen Bereich und ≥ 750 MPa im höheren inzisalen Bereich sowie eine natürliche Lichtdurchlässigkeit, welche in den marktüblichen Transluzenzwerten gemessen von 40 bis 45 Prozent zervikal und 50 bis 55 Prozent inzisal reicht. Erleben Sie die maximale Flexibilität, da Luxor Z in den klassischen VITA®-Farben A1–D4 und Bleach erhältlich ist, sowie in sieben Höhen.

Dental Concept Systems GmbH • www.dental-concept-systems.com

Digitale Zahnmedizin in einer Plattform



Die neue offene Kollaborationsplattform 3Shape Unite bringt weltweit führende Dentalunternehmen, Dentallösungen und Labore zusammen und ermöglicht es Anwendern, alle ihre Behandlungsfälle vom TRIOS-Scan bis zum Behandlungsabschluss mit Leichtigkeit zu verwalten. 3Shape Unite ermöglicht es, mit den integrierten Unite Store-Apps das digitale Praxisangebot um Clear Aligner, Chairside-Lösungen, Design-Services und vieles mehr mühelos zu erweitern. Gleichzeitig können Anwender einfach über Apps mit ihrem bevorzugten Labor zusammenarbeiten und so ihre Effizienz steigern. Die vollständige Integration zwischen TRIOS und Partner-Apps bietet eine intuitive Benutzeroberfläche, erleichtert die Kommunikation mit Laboren über ein im Auftragsformular integriertes Chat-Tool und stellt Praxen ein Portfolio von Patientenbilddaten zur Verfügung – das alles macht die digitale Zahnmedizin einfacher und zugänglicher denn je. 3Shape Unite vernetzt Anwender ganz einfach mit den richtigen Partnern und erleichtert die digitale Zahnheilkunde von Anfang bis Ende.

3Shape Germany GmbH

Tel.: +49 211 33672010 • www.3shape.com/de-de



Infos zum Unternehmen



Rechnet sich einfach: Bedienkomfort + Effizienz = R5

Die smarte High-End-Fräsmaschine für Ihr Dentallabor.



R5

Komfortabel zu bedienen
Maximales Anwendungsspektrum
Hochautomatisiert

5
Achsen

10
Ronden

60
Blöcke

16
Wzge.

Nass
Trocken

Fräsen
Schleifen

Alles fräsen und schleifen, nonstop – mit der R5 erleben Sie völlige Freiheit in Bezug auf Material, Hersteller und Indikation. Nebenbei erledigt die R5 jeden Auftrag mühelos mit höchster Präzision und maximaler Geschwindigkeit. Und dank automatischem Materialwechsler auch rund um die Uhr. Bringen auch Sie Ihr Labor auf das nächste Level. Mehr unter vhf.de/R5

vhf
CREATING PERFECTION

Digitale Fertigung von Edelmetall – für jedes zahntechnische Labor eine wirtschaftliche Option

C.HAFNER hat mit Fräsen in Edelmetall und Additive Manufacturing attraktive Dienstleistungen geschaffen, die das Edelmetall in der digitalen Prozesskette verfügbar machen. Das wichtigste Argument: Digitalfertigung von Edelmetall ist für jedes Labor eine wirtschaftliche Option!

Manche Labore verarbeiten viel, manche eher wenig, andere wiederum kaum noch Edelmetall. Es gibt Labore, die nach wie vor effizient und erfolgreich im klassischen Gießverfahren arbeiten, eine zunehmende Anzahl jedoch setzt auf digitale Technologien und einen breiten Werkstoffmix. In allen Fällen zählt: Die digitale Fertigung von C.HAFNER ist für jeden Labortyp eine Option, vor allem, wenn es gilt, die Wirtschaftlichkeit und damit den Ertrag eines Labors zu optimieren. Die spezifischen und bewährten Vorteile von Edelmetalllegierungen wie Langlebigkeit und Biokompatibilität sind mit diesen innovativen Dienstleistungen also nicht länger der traditionellen Verarbeitung durch Guss vorbehalten. Jedoch gilt: Unabhängig von Quantität und Verarbeitungsprozess lässt sich Edelmetall durch Edelmetallfräsen oder -drucken von C.HAFNER in jeden Workflow integrieren und die Wirtschaftlichkeit eines Labors nachhaltig steigern.

Die cehaGOLD®-Gerüste werden entweder aus massiven Edelmetallrohlingen gefräst oder aus Edelmetallpulver mittels Lasermelting ge-



druckt. Hierzu ist es notwendig, die erforderlichen Fräsrohlinge und das Pulver aus Edelmetall in einer entsprechend hohen Qualität herzustellen und mit speziell angepassten Fräs- und Druckstrategien sowie Werkzeugen zu bearbeiten.

C.HAFNER verarbeitet STL-Datensätze von offenen Scansystemen und CAD-Lösungen, die vom Kunden bequem per Internet zu C.HAFNER gesendet werden. Angeboten wird die digitale Herstellung von Kronen und Brücken aller Spannweiten (auch vollaratomisch), Teleskopen (Primär- und Sekundärteile), Stegen, Inlays und Onlays sowie von direktverschraubten Implantatsuprastrukturen aus nun bereits sieben bewährten Edelmetalllegierungen. Insbesondere das Additive Manufacturing von Edelmetall bietet mit der höheren Geometriefreiheit und der Darstellung graziler Strukturen eine spannende Erweiterung der digitalen Fertigung. Obendrein handelt es sich um ein sehr materialsparendes und nachhaltiges Verfahren. Mit dieser Weiterentwicklung sichert sich C.HAFNER weiterhin eine führende Position im Edelmetallmarkt. Weitere Informationen zu Fräsen in Edelmetall liefern die Webseiten www.fraesen-in-edelmetall.de und www.cehagold.de



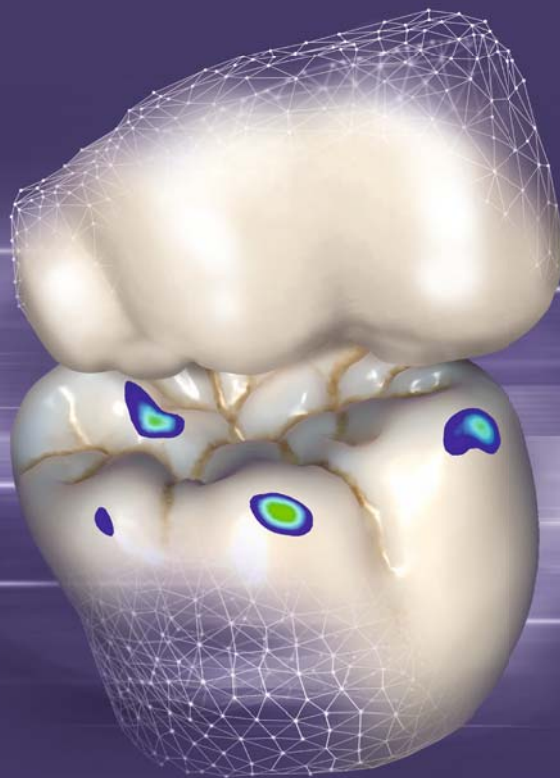
Infos zum Unternehmen

C.HAFNER GmbH + Co. KG

Tel.: +49 7044 90333-0 • www.c-hafner.de

exocad

BLEIBEN SIE IHRER ZEIT VORAUSS.



+45
NEUE FEATURES

DentalCAD 3.1 Rijeka

Mehr als 45 neue und über 85 verbesserte Funktionen bringen Ihre Ergebnisse auf das nächste Level. Schnelleres Design von Einzelzahnrestaurationen, Wiederverwendung von Zahnaufstellungen, hochautomatisierte Situ-Workflows, ein intuitiverer *Model Creator* und das flexiblere Design von Totalprothesen erwarten Sie in *DentalCAD 3.1 Rijeka*. Kontaktieren Sie Ihren Händler für ein Upgrade.

Imagine the **CAD**ABILITIES

