



DAS CARA PRINT SYSTEM MACHT LABORE FIT FÜR DIE ZUKUNFT

Schnell, präzise, wirtschaftlich: volle Effizienz für den 3D-Druck

Das cara Print System ist ein halbautomatisches 3D-Druckverfahren, das die Effizienz und Rentabilität von Dentallaboren steigert. Zu den neuen Komponenten gehören die intuitive Software „cara Print CAM 2.0“, der automatische Reiniger „cara Print Clean“, das „cara Print LEDcure“ für eine 3D-optimierte Aushärtung und neue dima Print Materials, um mehr Indikationen abzudecken.

Hanau – 14.02.2019. Kulzer stellt auf der IDS 2019 in Köln sein neues und einzigartiges cara Print System vor. Das 3D-Drucksystem für den 3D-Drucker cara Print 4.0 enthält ab sofort einige neue Komponenten und Funktionen, um die effizienzsteigernden Eigenschaften des 3D-Drucks für Dentallabore weiter zu verbessern.

cara Print System – Gesamteffizienz für den 3D-Druck

Schon der 3D-Drucker cara Print 4.0 sorgt für Zeitersparnis in Laboren und liefert einzigartige Ergebnisse in perfekter Passform. Das cara Print System geht noch einen großen Schritt weiter und vereinfacht, automatisiert und beschleunigt den gesamten Prozess des 3D-Drucks mit intuitiver Software und zeitsparenden Geräten, die es Zahn Technikern ermöglichen, sich auf ihr Kerngeschäft zu konzentrieren. Kurz gesagt: Sie erzielen eine höhere Leistung in kürzerer Zeit.

cara Print CAM 2.0 – von Zahn Technikern für Zahn Techniker

Im Kauf von cara Print 4.0 enthalten ist cara Print CAM, das dank seines verbesserten, intuitiven Designs für Anfänger wie für erfahrene Anwender noch einfacher und zuverlässiger zu bedienen ist. Die Software wurde in Zusammenarbeit mit Zahn Technikern entwickelt und lässt sich leicht in bestehende zahntechnische Arbeitsabläufe integrieren.



cara Print Clean – die neue Art zu waschen

Nach einem 3D-Druck müssen vor der endgültigen Aushärtung Restpolymere von der Restauration abgewaschen werden. Techniker führen diese Reinigung in der Regel von Hand durch – es sei denn, sie besitzen einen cara Print Clean. In diesem Fall entfernen sie die Druckplattform aus dem cara Print 4.0 und stellen sie samt der zu reinigenden Restauration kopfüber in den cara Print Clean – so bleibt mehr Zeit, um sich um andere Aufgaben zu kümmern. Alternativ kann die Restauration von der Plattform entfernt und in einen Korb zur Reinigung gelegt werden.

cara Print LEDcure – Polymerisation für den 3D-Druck optimiert

Kulzers 30-jährige Erfahrung mit Lichtpolymerisation floss in die Entwicklung dieses Geräts ein, das exakt auf die Bedürfnisse des 3D-Drucks zugeschnitten ist. Das einfach zu bedienende cara Print LEDcure zeichnet sich durch mehr Flexibilität bei der Bestimmung der Aushärtungszeiten und der Lichtintensität aus. Es bietet genügend Platz für große Restaurationen und verfügt über voreingestellte Programme, die mit bis zu zehn weiteren Programmen verknüpft werden können. Dank der gleichmäßigen Polymerisation, die durch die moderne LED-Technologie ermöglicht wird, sowie eine transparente Drehscheibe entfällt das manuelle Umdrehen von Restaurationen. Somit können sich Techniker auf präzise Passung und zuverlässige Ergebnisse verlassen.

dima Print Materials – mehr Materialien für weitere Indikationen

dima Print Materials erweitert sein Angebot im Jahr 2019, um mehr Indikationen abzudecken. Dentalmodelle, die mit dem neuen dima Print Stone hergestellt werden, bieten das Aussehen, die Haptik und die Handhabung, die Zahntechniker erwarten. Die sehr präzisen Modelle sorgen für hervorragende Passgenauigkeit, während Labore dank schneller Geschwindigkeiten und variablen Auflösungsoptionen äußerst genaue Modelle jeder Art herstellen können.

dima Print Gingiva Mask ist eine ausgezeichnete Wahl für flexible Zahnfleischmasken. Das Material zeichnet sich durch hervorragende Elastizität, Reißfestigkeit, Dimensionsstabilität sowie Langlebigkeit und Farbstabilität aus.

dima Print Splint clear ist ein neues Material zur Herstellung von transparenten und flexibleren Schienen, die ein hohes Tragekomfort bieten.

Druck-System live erleben – auf der IDS 2019

Kulzer präsentiert das gesamte cara Print System auf der Internationalen Weltleitmesse der Dentalbranche IDS 2019 in Köln. Besucher können den ganzen Tag dabei zusehen,



wie Musterrestaurationen live gedruckt werden – wobei das komplette cara Print System und neue Materialien zum Einsatz kommen. Die 3D-Druckexperten von Kulzer zeigen, wie Sie noch mehr aus Ihrem cara Print 4.0 herausholen können – mit cara Print LEDcure, cara Print Clean und cara Print CAM 2.0 sowie vielen weiteren Materialien. Besuchen Sie die Zukunft der digitalen Zahnmedizin am Stand A010 - C019 in Halle 10.1.

Weitere Informationen über Kulzer:

- Website mit Informationen zu cara:
www.kulzer.de/cara-print
- Webseite mit Informationen zum Unternehmen und zu den Produkten:
www.kulzer.de
- YouTube-Kanal mit praktischen Tipps und Tricks:
www.kulzer.com/youtube
- Facebook-Seite mit den aktuellsten News aus dem Hause Kulzer:
www.facebook.com/kulzer

Kulzer GmbH

Als eines der weltweit führenden Dentalunternehmen ist Kulzer seit über 80 Jahren verlässlicher Partner für Zahnärzte und Zahntechniker. Ob ästhetische oder digitale Zahnheilkunde, ob Zahnerhaltung, Prothetik oder Parodontologie – Kulzer steht für zuverlässige und innovative Dentalprodukte. Mit optimalen Lösungen und Services unterstützt Kulzer seine Kunden dabei, die Zahngesundheit der Patienten auf sichere, einfache und effiziente Weise wiederherzustellen. Dafür arbeiten weltweit 1500 Mitarbeiter an 26 Standorten in Forschung, Produktion und Vermarktung.

Die Kulzer GmbH ist Teil der Mitsui Chemicals-Gruppe. Die japanische Mitsui Chemicals Inc. (MCI) mit Sitz in Tokio ist mit über 17.200 Mitarbeitern bei 131 Tochtergesellschaften in 27 Ländern aktiv. Ihre innovativen und funktionalen Chemieprodukte sind in der Automobil-, Elektronik- und Verpackungsindustrie ebenso gefragt wie im Umweltschutz und im Healthcare-Bereich.



Abbildungen



Abbildung 1: cara Print System – für einen noch schnelleren, präziseren und wirtschaftlicheren 3D-Druckprozess.



Abbildung 2 & 3: cara Print Clean und cara Print LEDcure – vereinfachen und perfektionieren den 3D-Produktionsprozess für Dentallabore.

(Bildnachweis: © Kulzer)

(Bilder freigegeben für die Verwendung in Print- und Onlinemedien)



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

Zahl der Anschläge (inklusive Leerzeichen): 5.993

Pressekontakt

Kulzer GmbH
Head of Communications
Nina Pauker
Leipziger Straße 2
63450 Hanau, Germany
www.kulzer.com

Telefon: +49 6181 9689-2482
nina.pauker@kulzer-dental.com

und

Kulzer GmbH
Marketingleitung Deutschland
Thomas Stahl
Leipziger Straße 2
63450 Hanau, Germany
www.kulzer.com

Telefon: +49 6181 9689-2860
thomas.stahl@kulzer-dental.com