

Pressemitteilung

white LaserCUSING®

white digital dental GmbH nutzt ab sofort das LaserCUSING®-Verfahren und eröffnet allen Kunden völlig neue Möglichkeiten bei der Herstellung von hochwertigen Zahnersatz zu attraktiven Preisen.

Chemnitz, 14. September 2018 – Seit Sommer 2018 ist das Chemnitzer Fertigungszentrum im Besitz einer eigenen LaserCUSING®-Anlage, die es ab sofort ermöglicht vielfältige zahntechnische Versorgungen zu einer konstanten hohen Qualität zu fertigen.

LaserCUSING® ist ein **generatives Laserschmelz-Verfahren**, bei dem Metall in feiner Pulverform durch einen **hochenergetischen Faserlaser** aufgeschmolzen wird. Nach dem Erkalten härtet das Material vollständig aus. Anschließend beginnt dieser Prozess wieder von vorn. Mittels **3D-CAD basierten Daten** können so mechanisch und thermisch belastbare Versorgungen aus Metall, Schicht für Schicht, mit **hoher Präzision** hergestellt werden.

Unter Verwendung des Materials remanium® star CL fertigt white **Kronen** und **Brücken**. Zudem können damit Primär- und Sekundärteile für den kombinierten Zahnersatz oder **Modellgussteile** hergestellt werden. Dieser standardisierte Prozess ermöglicht neben einer werkzeuglosen und wirtschaftlichen Fertigung, die Herstellung von Unikaten und Kleinserien, bereits ab einem Preis **von 9,90€.**

Am 12. und 13. Oktober 2018 präsentiert white digital dental alle Produkte und Neuheiten auf der Fachdental Südwest in Stuttgart. Zudem ist das Fertigungszentrum am 3. November 2018 zum 4. Fachtag der Implantologie am Institut für Anatomie der Universität in Jena und am 09. / 10. November 2018 zu den id infotagen dental in Frankfurt am Main. Vorgestellt werden neben dem neuen LaserCU-SING® Verfahren, Neuerungen der exocad® white CAD Software, die Desktopscanner der Identica T-Serie, der neue Intraoralscanner i500 und die Aligner-Therapie.

Weitere Informationen erhalten alle Interessierten per E-Mail unter info@mywhite.de, via Telefon unter +49 371 5 20 49 75-0 oder per Fax unter +49 0371 5 20 49 75-2.

Über white digital dental

Das Fertigungszentrum white digital dental hat seinen Ursprung in einem meistergeführten Dentallabor, mit mehr als 69 Jahren Erfahrung in der Zahntechnik. Es unterstützt zahntechnische Laboratorien bei der Umsetzung von CAD-konstruierten Restaurationen und setzt auf innovative Bearbeitung mit Automation: Ausgestattet mit automatisierten 4- sowie 5-Achs Fräsanlagen, einer LaserCUSING® Anlage, ist auch der 3D Druck ein fester Bestandteil der Produktion. Neben den Fertigungsdienstleistungen runden der Vertrieb von Desktop- und Intraoralscannern sowie unterstützende Marketingdienstleistungen für Kunden die Angebotspalette ab. Seit der Firmengründung im Jahr 2011 versorgt das Unternehmen deutschlandweit 360 Kunden.

Pressekontakt: Sandra Volkmar Mitarbeiterin PR & Marketing

white digital dental GmbH F.-O.-Schimmel-Straße 7 09120 Chemnitz

Telefon: +49-371 52049750 Fax: +49-371 52049752

E-Mail: presse@mywhite.de Web: <u>www.mywhite.de</u>