

Sehr geehrte Kundinnen, sehr geehrte Kunden!

medentis medical GmbH zum Thema: LASER METAL 3D DRUCK

medentis medical ist eines der führenden Unternehmen auf dem deutschen Implantatmarkt und mittlerweile in über 50 Ländern vertreten. Mit voller Stolz können wir sagen, dass sämtliche Produktion in unserem Headquarter in Bad Neuenahr entwickelt und produziert werden.

Der Hauptschwerpunkt unseres Unternehmens ist die Implantologie, sowie die ästhetische und kaufunktionelle Zahnmedizin. CAD/CAM gefertigte Prothetik runden das Portfolio ab.

Das CAD/CAM Spektrum deckt medentis medical mit einem eigenen Fräszentrum namens ICX-DENTA5 ab. Durch unser Fräszentrum, bzw. unsere eigene Abteilung für digitale Implantologie (ICX-MAGELLAN) können wir auf eine sehr lange Erfahrung in der 3D Drucktechnik und 5-Achs Frästechnik zurückgreifen.

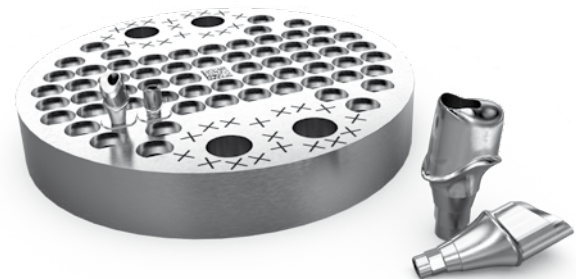
medentis medical ist immer bestrebt neue digitale Innovationen zu entdecken und erfolgreich ins Portfolio einzubinden. Somit, war es für uns nur eine Frage der Zeit, die Drucktechnik auf weitere Materialien auszuweiten. Nach Recherchen auf dem Markt, wurde schnell klar, dass auch der neue 3D Drucker, TruPrint 1000 der Firma Trumpf unser Portfolio sinnvoll erweitern kann. medentis medical verspricht sich von der Fullfield Multilaser Technologie einen großen Schritt in die Zukunft.



Pre-Form Abutments können in unterschiedlichen Materialien, in komplizierten Geometrien, und auch zeitgünstig im Laser Metal Fusion-Verfahren produziert werden. Ebenso ermöglicht die Multiplate-Option eine optimierte Produktion von dentalen Objekten wie Kronen, Brücken, Stegüberwürfen und sogar Teilen aus der Doppelkronen-Technik. medentis medical bietet bereits eine Vielzahl von Pre-Form Abutment Rohlingen, für unterschiedlichste Implantat-Hersteller und Fräsmaschinen, kostengünstig an.

Zukünftig werden Pre-Form Abutment Rohlinge aus einer Kobalt-Chrom- bzw. Titan-Legierung, in gewohnter ICX-Premium Qualität, aus dem Hause medentis medical auch für das Laser Metal Fusion-Verfahren zu erwerben sein.

Unser komplettes medentis medical Team ist der festen Überzeugung, mit Laser Metal 3D Druck erneut viel Bewegung in den spannenden Markt zu bringen.



Ihr medentis medical-Team