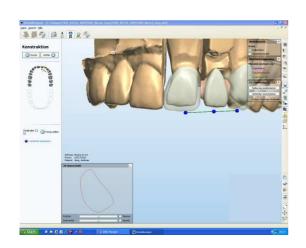


... ganz schön günstig!







SLM-NEM Kronen/Brücken, vollverblendet, 3-Farbschichtung

Im CAD/CAM-Verfahren virtuell modelliert und im Selective-Laser-Melting Verfahren produzierte Kronen und Brücken. Aus Co-Cr-Mo-Legierungspulver werden Querschnitte der Rekonstruktion schichtweise mit einem Laserstrahl zur 3-D-Struktur verschweißt.

Das Ergebnis:

Passgenaue NEM-Gerüste zu sensationellen Preisen und mit hervorragenden Gefügen, Festigkeiten und Keramikhaftungswerten (jeweils deutlich besser als Guß!). Gerüstverzüge durch den Brennprozess sind mit SLM-Technologie Vergangenheit. Durch die teilanatomische Gestaltung des Gerüsts ergibt sich eine optimale Höckerunterstützung und dadurch ein deutlich reduziertes Chippingrisiko.

SLM-Gerüste können mit Brückenteilungsgeschieben und Anlagen für diverse Konfektionsgeschiebe versehen werden.

Studien zeigen: Im Kunstspeicheltest geht nicht mehr Material in Lösung als bei hochgoldhaltigen Legierungen, die Verträglichkeit ist absolut gewährleistet.

