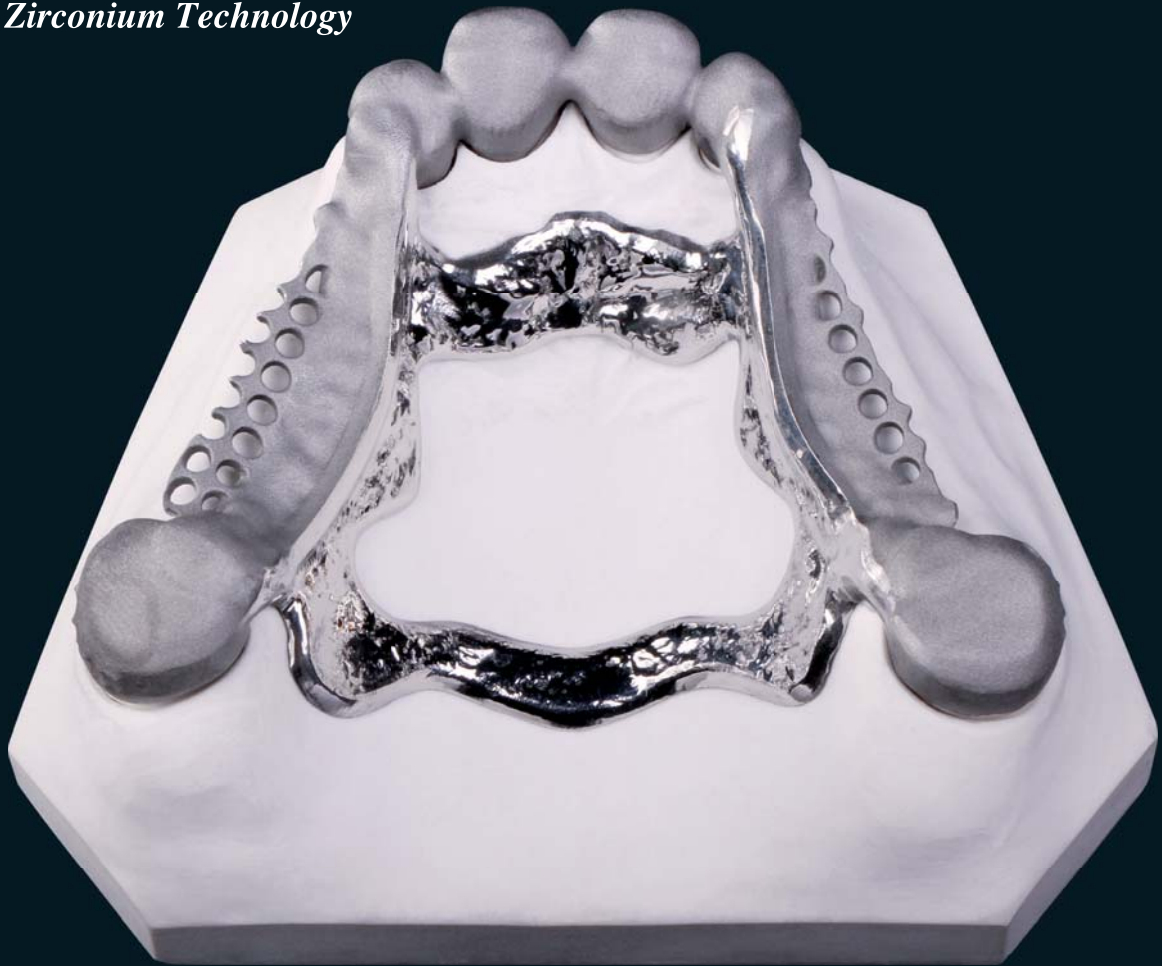


Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



MEISTERWERKE SCHMIEDEN

Mit unseren Metallen

Wir bieten eine große Auswahl an Materialien und Technologien, mit denen es möglich ist, eine Zahnrestauration von der Ausgangssituation bis hin zur finalen Arbeit herzustellen. Wir arbeiten kontinuierlich daran Neues zu entwickeln, um unseren Kunden einen Innovationsvorsprung zu sichern und sie zu den Besten zu machen. Daher geben wir die Kontrolle über unsere Produkte nicht aus der Hand. Nahezu alles entwickeln und fertigen wir selbst.



FRÄSGERÄT M1 WET HEAVY METAL

- *Offenes System*
- *5+1 Achsen-Simultan-Frästechnologie mit vierfach-gelagertem Orbit*
- *Milling Spindle Hard Automatic, Spindel mit automatischem 8-fach (2x4) Werkzeugwechsler*
- *Fräser mit einem Durchmesser von 6 mm für stabiles und genaues Fräsen*
- *Integriertes Nassbearbeitungssystem für die Bearbeitung von Glaskeramik, Titan, Raw-Abutment® und Bridge-Rod aus Titan 5*
- *Trockenbearbeitung von Sintermetall, Chrom-Cobalt, Bridge-Rod aus Chrom-Cobalt, Komposit, Kunststoff, Zirkon, Aluminium, Wachs und Holz*
- *Halterung Raw-Abutment® Holder für vorgefertigte Titanabutmentrohlinge*

BEARBEITBARE MATERIALIEN BEI VOLLAUSSTATTUNG



HEAVY METAL – UNSERE METALLE



SINTERMETALL

100% formstabilisiertes Sintermetall (Cobalt-Chrom-Legierung) ohne Spannungen oder Verzüge im Metallgerüst sinterbar, für die Herstellung von Einzelkronen bis hin zu 14-gliedrigen Brücken, Metallgerüsten, Teleskopen, Stegen, Geschieben und Stümpfen.



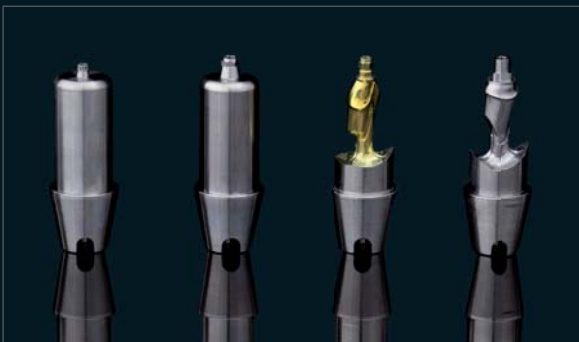
CHROM-COBALT

Die Metalllegierung Chrom-Cobalt ist zugleich hart und elastisch, wodurch sie sich besonders für die Herstellung feingliedriger Strukturen sowie von Metallgerüsten zur Verblendung mit Keramik eignet.



TITAN

Unser Titan 5, einer der gesundheitsverträglichsten und korrosionsbeständigsten Werkstoffe, wird hauptsächlich für die Herstellung von implantatgetragenen Restaurationen genutzt, die mit Keramik verblendet werden: Primärstrukturen, Steg- und Implantatkonstruktionen, sowie individuelle Abutments. Titanstrukturen sind auf Wunsch mehrfarbig anodisierbar.



RAW-ABUTMENT®

Diese vorgefertigten Abutmentrohlinge aus biokompatiblen Titan 5 (ASTM-Standard) sind die beste Wahl zum Erstellen von individuellen Abutments mit passgenauen, industriell vorgefertigten Implantatanschlüssen.

SINTEROFEN 300S

FÜR SINTERMETALL



- Ausgestattet mit Hochvakuumpumpe für sauerstofffreien Brand
- Restoxidfreie Sinterung ohne Schutzgas
- Großer Brennraum für ca. 50 Sintermetallelemente
- Mit speziellem Sintering Holder XL 300S 2 zirkuläre Arbeiten oder 6 Stege in einem Vorgang sinterbar
- Automatisch kontrollierte Abkühlung
- Moderne, hochwertige Vollverglasung
- Bedienelement 4,3"-Farbtouchscreen mit Sinterverlaufs- und Restzeitanzeige
- USB-Schnittstelle für Updates
- Sehr wartungsarm und unempfindlich

HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

Zirkonzahn Worldwide – T +39 0474 066 680 – info@zirkonzahn.com – www.zirkonzahn.com

ZIRKONOFEN 700 ULTRA-VAKUUM

FÜR ZIRKON UND SINTERMETALL



Zirkonofen 700 Ultra-Vakuum

+



Sinter Metal Furnace Adapter

=



Zirkonofen 700 Ultra-Vakuum mit Sinter Metal Furnace Adapter



WEAB3510DE=