

Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



PRETTAU[®] 2 DISPERSIVE[®]

Die Zirkonzahn Kultur

PRETTAU® 2 DISPERSIVE® ZIRKONSTRUKTUREN AUF ANODISIERTEN TITANSTEGEN

Verfügbare Daten:

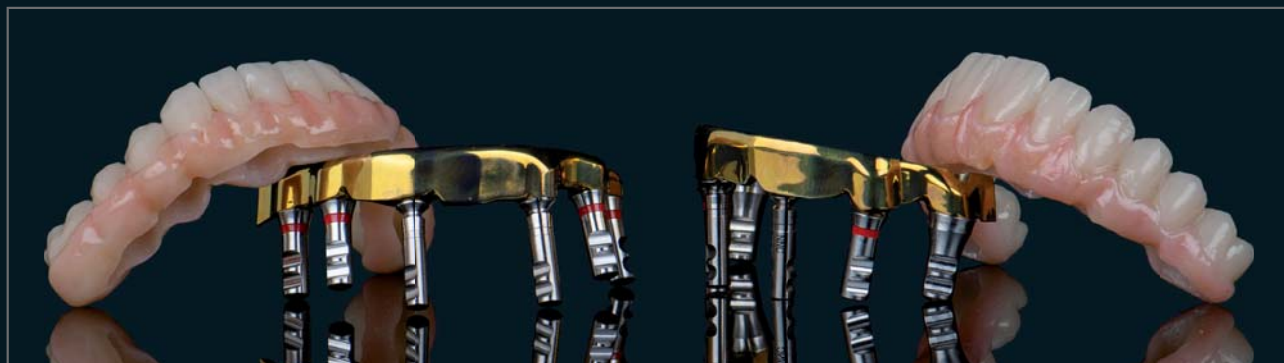
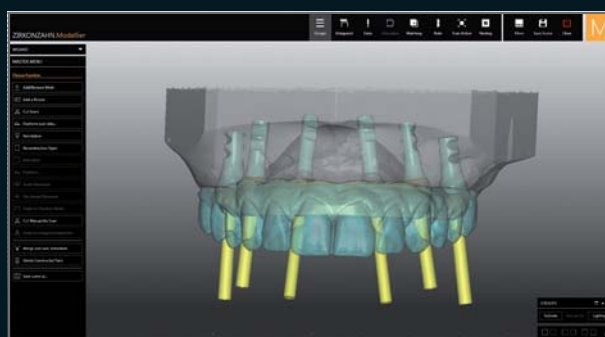
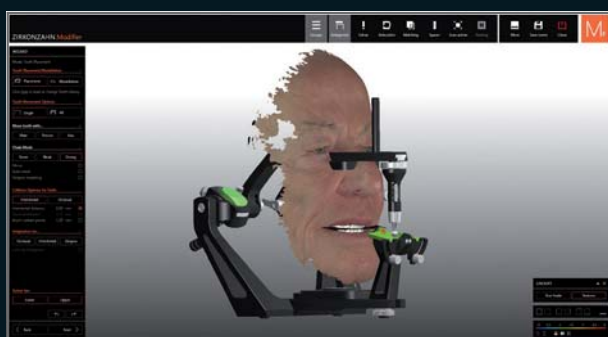
Fotos, 3D-Gesichtsscandaten, Röntgendaten, digitalisierte Meistermodelle, 2 getragene provisorische Sofortversorgungen

Geplante Struktur:

Zirkuläre OK- und UK-Brücken aus Prettau® 2 Dispersive® auf anodisierten Titanstegen

Realisierung:

- Digitale Erfassung der Mundsituation mit 3D-Gesichtsscanner Face Hunter und PlaneSystem®
- Erste virtuelle Zahnaufstellung mit Zirkonzahn.Modifier
- Erstellung von Kunststoffprototypen aus Multistratum® Flexible auf Titanbasen
- Nach mehrmonatiger Tragezeit: Scans der Prototypen für die finalen Versorgungen
- Modellation der Titanstege in Zirkonzahn.Modellier anhand der Wax-ups:
Die linguale und palatinale Seite der Titanstege wurde vom Design der Prototypen teilweise übernommen, um die ursprüngliche Form in die finale Versorgung mit einfließen zu lassen
- Anpassen der Wax-ups auf die Titanstege, Positionierung der Strukturen in Zirkonzahn.Nesting und Fertigen im Fräsgerät M2 Dual Teleskoper aus Prettau® 2 Dispersive® Zirkon
- Provisorische Zementierung der Zirkonstrukturen auf die Titanstege, erneute Ästhetik- und Bisskontrolle beim Patienten
- Minimalverblendung im Gingivabereich mit Fresco Gingiva, anschließend Charakterisierung mit ICE Stains 3D by Enrico Steger
- Anodisieren und Verkleben der Titanstege in die Zirkonversorgungen



100 % FUNKTION UND ÄSTHETIK, EINE SYMBIOSE AUS TITAN UND ZIRKON

Dr. Manrique Fonseca – Schweiz

ZTM Alexander Bassermann – Schweiz





NEU! PRETTAU® 2 DISPERSIVE®

- Mit natürlichem Farbverlauf voreingefärbtes Zirkon mit besonders hoher Transluzenz und außerordentlicher Biegefestigkeit
- Keine Limitationen! Besonders geeignet für monolithische zirkuläre Brücken, aber auch für Einzelkronen, Inlays, Onlays, Veneers, Stege und mehrgliedrige Brücken verwendbar (reduziert oder monolithisch)
- Kein Keramikchipping (durch monolithische Gestaltung), keine Abrasion gegenüber dem Antagonisten
- Auf Wunsch patientenindividuell charakterisierbar mit Colour Liquid Prettau® Aquarell Intensivfarben, ICE Ceramics, Fresco Ceramics und Malfarben ICE Stains 3D by Enrico Steger



HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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

NEU! 1 ORBIT – 4 DURCHMESSER 125, 106, 98 UND 95 MM

FRÄSGERÄT-KOMFORTLINIE M2 MIT EXTRAGROSSEM WECHSELORBIT
TELESKOPER. VOLLAUTOMATISCH, FLEXIBEL, VIBRATIONSFREI



FRÄSGERÄT-
KOMFORTLINIE
M2



WEAB2691DE=

Dieses Dokument ist für ein internationales Publikum bestimmt. Nicht alle der genannten Produkte sind in allen Ländern erhältlich. Der Anwendungsbereich des Produkts kann je nach Land variieren. Bitte wenden Sie sich an Ihr Verkaufsteam, um nähere Informationen zu erhalten. Alle Angaben ohne Gewähr und vorbehaltlich Änderungen. Version: 13.01.2023