

**Zirkonzahn®**

*Human Zirconium Technology*

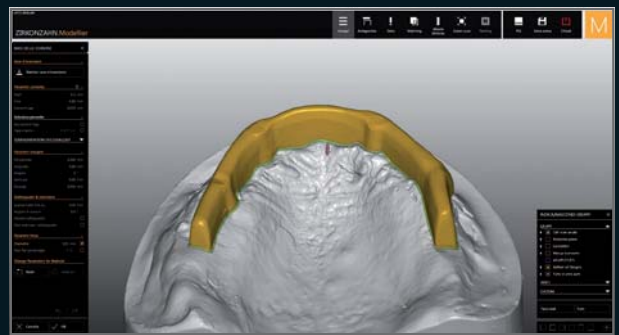
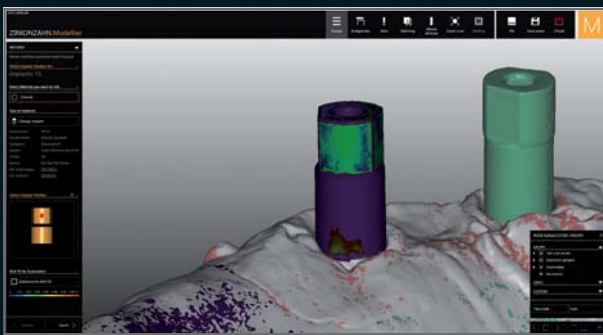


**PRETTAU® 2 DISPERSIVE®**

*Die Zirkonzahn Kultur*

## PRETTAU® BRÜCKEN AUS PRETTAU® 2 DISPERSIVE® AUF ANODISIERTEN TITANSTEGEN

- Ausgangssituation:** Männlicher Patient, mittleres Alter, OK und UK: zahnlos, mit jeweils vier Implantaten; provisorisch versorgt mit zwei herausnehmbaren Totalprothesen
- Datenmaterial:** Fotos, Meistermodelle mit Implantaten, Situ-Scan der Totalprothesen
- Patientenwunsch:** hochästhetische, langlebige, festsitzende Versorgung; neues unbeschwertes Lächeln
- Geplante Versorgung:** Zirkuläre Prettau® Brücken aus Prettau® 2 Dispersive® mit neu definierter Bisslage
- Realisierung:**
- Digitalisieren und Einartikulieren der Meistermodelle
  - Erstellen von Kunststoffprototypen mit neuer Bisslage in Software Zirkonzahn.Modellier basierend auf Situ-Scans und einer individuell erstellten Zahnbibliothek
  - Fräsen der Kunststoffprototypen und Verblenden der Gingivabereiche
  - Nach der Einprobe: Situ-Scan der Prototypen für die Konstruktion der Titanstege
  - Fertigen und anschließendes Einscannen der Stege für die finalen Strukturen
  - Anpassen der digitalen OK- und UK-Prototypen auf die Titanstege
  - Umsetzen der digitalen Strukturen in Prettau® 2 Dispersive® mit Zirkonzahn Fräsgerät
  - Einarbeiten einer Gingiva-Textur; farbliche Akzentuierung sowie Sintern der Strukturen
  - Finalisieren der monolithischen Brücken mit Malfarben ICE Stains 3D by Enrico Steger; Verblenden der Gingivabereiche mit Keramik
  - Kontrolle auf Modell, Anodisieren der Stege und Zementieren in der Zirkonstruktur
- Ergebnis:** Optimale Versorgung des Patienten nach ästhetischen und funktionalen Gesichtspunkten



# 100 % MONOLITHISCH GESTALTET, NUR IM GINGIVABEREICH VERBLENDET

*ZT Federico Presicci, Dentallabor Antonio Lazetera, Savona, Italien  
Dr. Nicola De Angelis & Dr. Marco De Lorenzi, Acqui Terme, Italien*







## 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 vollanatomisch)
- Kein Keramikchipping (durch monolithische Gestaltung), keine Abrasion gegenüber dem Antagonisten
- Auf Wunsch patientenindividuell charakterisierbar mit Colour Liquid Prettau® Aquarell Intensivfarben, Keramik ICE Ceramics sowie Malfarben ICE Stains 3D by Enrico Steger

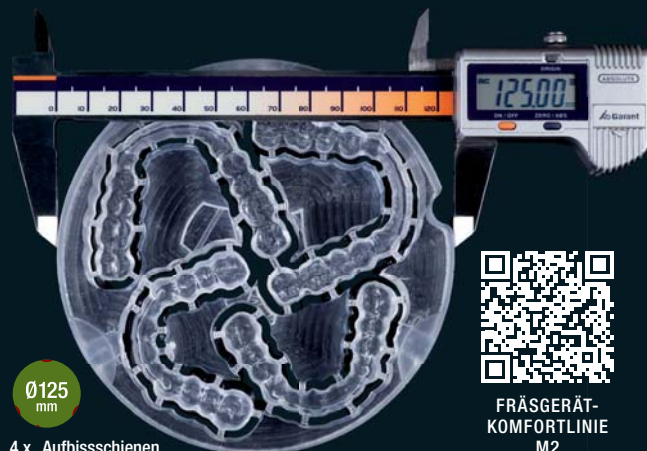


## HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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



WEAB2676DE=

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: 12.01.2022