

**Zirkonzahn®**

*Human Zirconium Technology*



**PRETTAU® 2 DISPERSIVE®**

*Die Zirkonzahn Kultur*

## PRETTAU® 2 DISPERSIVE® BRÜCKE AUF ANODISIERTEM TITANSTEG

- Ausgangssituation:** Älterer Patient, OK zahnlos mit vier Implantaten
- Patientenanliegen:** Neue hochwertige Zirkonbrücke, alte Versorgung ästhetisch und funktional unzureichend
- Datenmaterial:** Fotos, Meistermodelle mit Implantaten, Situ-Scans der alten Versorgung
- Geplante Struktur:** Monolithisch gestaltete Prettau® 2 Dispersive® Brücke auf Titansteg, Gingiva verblendet
- Realisierung:**
- Erste Zahnaufstellung auf Basis der digitalisierten Modelle und Situ-Scans der alten Versorgung in Software Zirkonzahn.Modifier, individuelle Anpassung der Zahnformen aus natürlicher Wurzelzahnbibliothek „Heroes Collection“
  - Modellation des Titanstegs in Zirkonzahn.Modellier anhand des Wax-ups der geplanten Versorgung; Fertigen und anschließendes Digitalisieren des Titanstegs
  - Digitales Anpassen der geplanten OK-Zirkonstruktur, Kontrolle im virtuellen Artikulator
  - Fertigen der OK-Zirkonstruktur aus Prettau® 2 Dispersive® im Zirkonzahn Fräsgerät
  - Leichtes farbliches Akzentuieren sowie Dichtsintern der Zirkonstrukturen
  - Manuelle Individualisierung für altersgerechte Ästhetik: Bemalen mit Malfarben ICE Stains 3D by Enrico Steger, Verblenden der Gingivaanteile mit ICE Ceramics
  - Kontrolle auf Modell, Anodisieren des Stegs und Zementieren
- Ergebnis:** Prettau® Brücke mit optimaler Ästhetik und Funktion dank guter Zusammenarbeit im Behandlungsteam; Nach der Eingliederung äußert sich der Patient euphorisch: „Die Brücke ist mein schönstes Weihnachtsgeschenk“.



# 100 % MONOLITHISCH GESTALTET, NUR IM GINGIVABEREICH VERBLENDET

*ZT Federico Presicci, Dentallabor Antonio Lazetera, Savona, Italien  
Dr. Massimo Callerio, Cassolnovo, 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



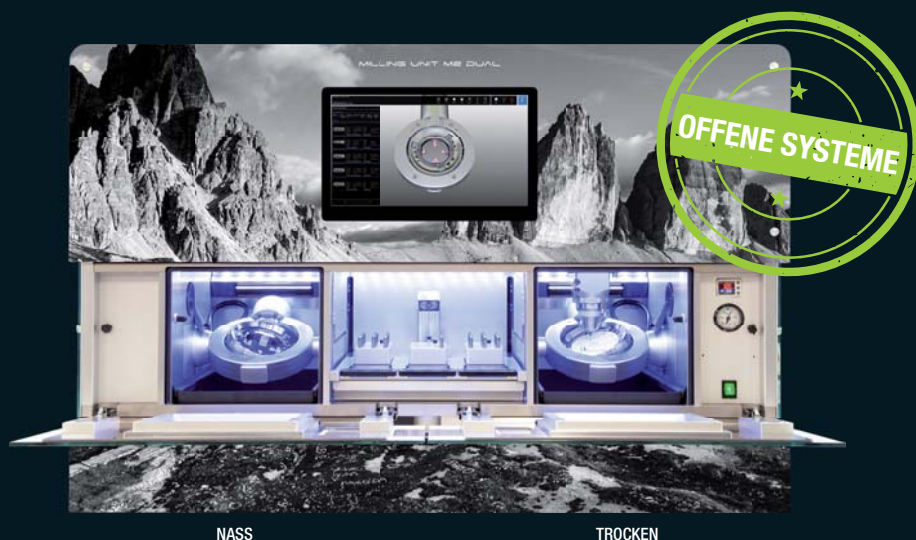
## HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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

### NEU! FRÄSGERÄT M2 DUAL WET HEAVY METAL

EINE MASCHINE,  
ZWEI FRÄSKAMMERN

FLEXIBEL EINSETZBARES FRÄSGERÄT  
ZUR SEQUENTIELLEN NASS- UND  
TROCKENBEARBEITUNG OHNE  
ZWISCHENREINIGUNG



WEAB2678DE=