

**Zirkonzahn®**

*Human Zirconium Technology*



**PRETTAU® 3 DISPERSIVE®**

*La Cultura Zirkonzahn*



## CORONE MONOLITICHE IN ZIRCONIA PRETTAU® 3 DISPERSIVE®

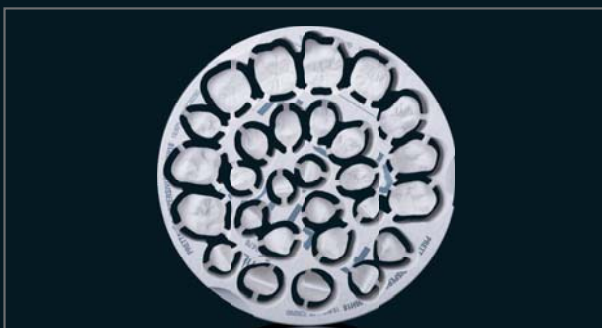
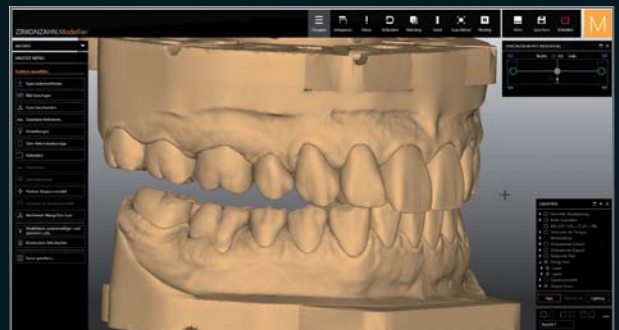
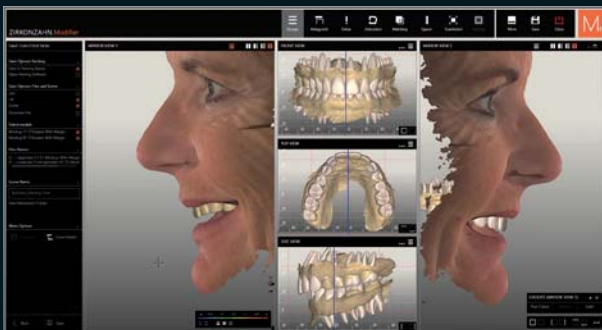
### PARTE 2

*Situazione iniziale: paziente affetta da abrasione dentale derivante da parafunzioni.*

*Dopo aver realizzato il set-up dentale nel software Zirkonzahn.Modifier, l'odontotecnico ha modellato le 28 corone singole definitive su Zirkonzahn.Modellier e le ha successivamente fresate in zirconia Prettau® 3 Dispersive® utilizzando la fresatrice M6 Teleskoper Blank Changer. Il forno Zirkonofen Turbo ha consentito una sinterizzazione rapida delle corone, che sono state poi verificate sul modello realizzato con il Sistema P4000 per la stampa 3D.*

*In seguito all'esito positivo del controllo sul modello, le corone sono state caratterizzate in un'unica fase con ICE Stains 3D by Enrico Steger e massa di glasura tramite la tecnica All-In-One, poi cotte. Per ottenere una forma del dente dall'aspetto naturale, gli elementi dell'area vestibolare sono stati personalizzati leggermente attraverso una stratificazione minima di Fresco Enamel Fluo; dopodiché, sono stati cotti ancora una volta.*

*Le corone in zirconia finali sono state quindi consegnate all'odontoiatra per l'inserimento nel cavo orale. I controlli fonetici e funzionali hanno dato esito positivo.*



# 100 % DESIGN MONOLITICO, MINIMA STRATIFICAZIONE ESTETICA

*Dr. med. dent. Manrique Fonseca – Berna, Svizzera*

*Dr. med. dent. Pedro Molinero Mourelle – Berna, Svizzera*

*Odt. Alexander Lichtmanegger – Zirkonzahn Education Center Brunico, Italia*







## NOVITÀ! PRETTAU® 3 DISPERSIVE®

- Zirconia caratterizzata già in fase di produzione da un triplo gradiente di colore, traslucenza e resistenza alla flessione
- **Gradual-Triplex-Technology**: triplo gradiente con sfumature di colore naturali, resistenza alla flessione e traslucenza
- Per corone singole, inlay, onlay, faccette e ponti a più elementi supportati da barra (per strutture ridotte o monolitiche); particolarmente adatta per strutture monolitiche
- Nessuna scheggiatura della ceramica (grazie al design monolitico), né abrasione dell'antagonista
- Caratterizzazione individuale del restauro con Colour Liquid Prettau® Aquarell Intensivi, ICE Ceramics, Fresco Ceramics e ICE Stains 3D by Enrico Steger



## HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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

## NOVITÀ! 1 ORBITA – 4 DIAMETRI (95, 106, 98 E 125 mm)

PER LA LINEA DI FRESATRICI COMFORT M2, LA FRESATRICE M4 WET HEAVY METAL E LA NUOVA FRESATRICE M6 TELESKOPER BLANK CHANGER



VIDEO  
GAMMA DI  
FRESATRICI  
COMFORT M2



WEAB2699IT=

Queste pagine sono destinate a un pubblico internazionale. Non tutti i prodotti menzionati sono disponibili in tutti i paesi. L'area di applicazione dei prodotti può variare a seconda del paese. Contattare il proprio Team di Vendita per informazioni più dettagliate. Tutti i dati sono soggetti a modifiche. Salvo errori ed omissioni. Versione: 25/10/2023