

# PRETTAU® 3 DISPERSIVE®

La Culture Zirkonzahn





# COURONNES UNITAIRES MONOLITHIQUES EN ZIRCONE PRETTAU® 3 DISPERSIVE®

#### **DEUXIÈME PARTIE**

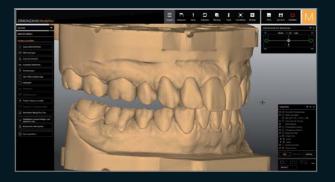
Situation initiale: Patiente présentant une abrasion dentaire causée par une parafonction

Le technicien a conçu 28 couronnes individuelles définitives dans le logiciel Zirkonzahn. Modellier sur la base de l'installation dentaire réalisée dans Zirkonzahn. Modifier et les a fraisées en zircone Prettau® 3 Dispersive® dans la fraiseuse M6 Teleskoper Blank Changer. Après le frittage rapide dans le four de frittage Zirkonofen Turbo, les couronnes ont été vérifiées sur le modèle réalisé avec le système P4000 pour l'impression 3D.

Une fois l'adaptation de la restauration approuvée, les couronnes individuelles ont été caractérisées à l'aide des ICE Stains 3D by Enrico Steger, glacées avec un matériau de glaçage et cuites en une seule étape grâce à la technique « All-In-One ». Pour individualiser légèrement la forme anatomique des dents et obtenir une structure de surface d'aspect naturel, les couronnes individuelles ont ensuite été recouvertes d'une couche minimale de Fresco Enamel Fluo dans la zone vestibulaire et cuites à nouveau.

Les couronnes définitives en zircone sont remises au dentiste et insérées dans la bouche du patient. Un contrôle fonctionnel et phonétique a confirmé le succès du traitement.









# 100% DESIGN MONOLITHIQUE, STRATIFICATION ESTHÉTIQUE MINIMALE

Dr. med. dent. Manrique Fonseca – Berne, Suisse Dr. med. dent. Pedro Molinero Mourelle – Berne, Suisse Proth. dent. Alexander Lichtmannegger – Zirkonzahn Education Center Brunico, Tyrol du Sud, Italie

















### **NOUVEAU! PRETTAU® 3 DISPERSIVE®**

- Le matériau est pourvu de gradients de couleur, de translucidité et de résistance à la flexion dès le processus de fabrication
- Gradual-Triplex-Technology: Triple dégradé avec une coloration naturelle tout en augmentant la résistance à la flexion et la translucidité
- Pour les couronnes simples réduites ou monolithiques, inlays, onlays, facettes et bridges de plusieurs éléments soutenus par une barre (particulièrement adaptés à la conception monolithique)
- Pas d'écaillement de la céramique (grâce à la conception monolithique), ni d'abrasion de l'antagoniste
- Caractérisation individuelle avec les Colour Liquids Prettau® Aquarell Intensifs, ICE Ceramics, Fresco Ceramics et les teintes maquillantes ICE Stains 3D by Enrico Steger



#### HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

Rotec – Tél +33 240 62 11 02 – Fax +33 240 24 72 15 – contact@rotec.fr – www.rotec-fr.com Zirkonzahn Worldwide – Tél +39 0474 066 680 – info@zirkonzahn.com – www.zirkonzahn.com

## **NOUVEAU!** 1 ORBITE – 4 DIAMÈTRES (95, 98, 106 ET 125 mm)

POUR LA LIGNE CONFORT DE FRAISEUSES M2, LA FRAISEUSE M4 WET HEAVY METAL ET LA NOUVELLE FRAISEUSE M6 TELESKOPER BLANK CHANGER













VIDÉO LIGNE DE FRAISEUSES CONFORT M2

