

Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



PRETTAU[®] 2 DISPERSIVE[®]

La Culture Zirkonzahn

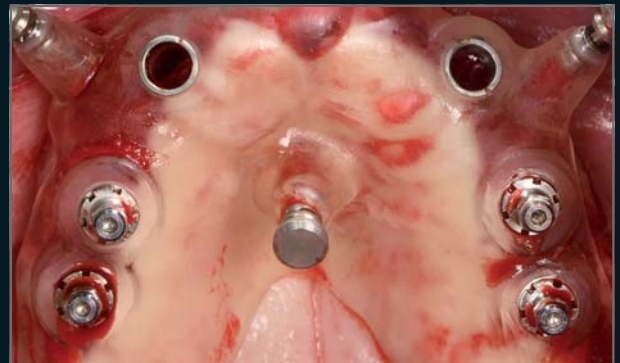
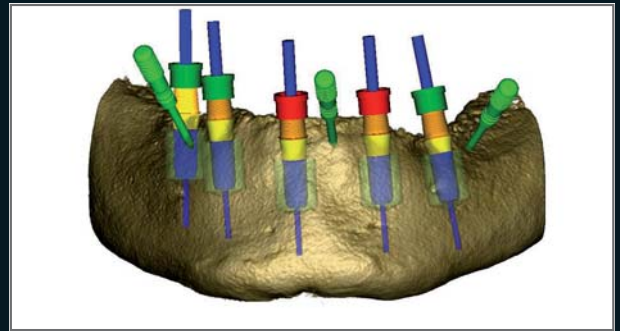
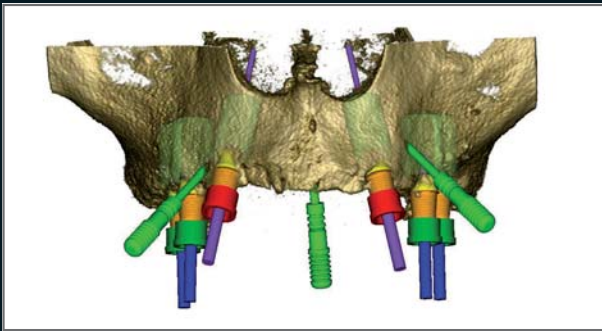
PROTHÈSES IMPLANTO-PORTÉES EN ZIRCONÉ PRETTAU® 2 DISPERSIVE®

Solution prévue :

Le patient souhaitait une restauration fixe avec implants pour le maxillaire et la mandibule

Réalisation :

- *Prise d'empreinte et enregistrement de l'occlusion avec les prothèses existantes ; scannages en 3D du visage avec Face Hunter*
- *Montage des dents et conception de prothèses numériques avec Zirkonzahn. Modifier pour corriger l'occlusion et l'esthétique*
- *Fabrication, coloration et intégration des nouvelles prothèses en résine Temp Basic. Les prothèses ont servi de base pour la continuation du traitement*
- *Planification des implants et fabrication des guides chirurgicaux*
- *Impression de modèles implantaires conformément à la planification des implants avec des analogues intégrés*
- *Des pins ont été intégrés pour stabiliser les guides chirurgicaux et les provisoires à charge immédiate, assurant également une orientation 3D commune ; ensuite impression des guides chirurgicaux et des provisoires*
- *Coloration des provisoires et insertion dans la bouche du patient*
- *Insertion des implants et prise d'empreinte après la phase de cicatrisation ; numérisation des provisoires implanto-portés sur les maîtres-modèles comme base pour la conception de la restauration finale en zircone*
- *Fraisage des restaurations pour le maxillaire et la mandibule en zircone Prettau® 2 Dispersive® avec la fraiseuse M2 Dual Teleskoper*
- *Coloration des dents et des parties gingivales ; insertion dans la bouche du patient*



UNE PLANIFICATION PRÉCISE – GRÂCE AU FLUX DE TRAVAIL NUMÉRIQUE DE ZIRKONZAHN

Mpd Michael Bergler, Clinical Assistant Professor, Director, Center for Virtual Treatment Planning, Philadelphia, PA, USA

Dr Wael Isleem, Philadelphia, PA, USA

Dr Howard Fraiman, Clinical Associate Professor, Director, Periodontal Prosthesis Program, Philadelphia, PA, USA





NOUVEAU ! PRETTAU® 2 DISPERSIVE®

- Zirconie précolorée avec nuances de couleurs naturelles, une excellente résistance à la flexion et une translucidité particulièrement élevée
- Aucune limite ! Particulièrement adaptée pour les arcades complètes monolithiques, mais aussi pour les couronnes unitaires, les inlays, les onlays, les facettes, les barres et les bridges à plusieurs éléments (structures réduites ou monolithiques)
- Pas d'écaillage de la céramique (grâce à la conception anatomique) ; pas d'abrasion de l'antagoniste
- Caractérisation individuelle de la restauration 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 – Tel +39 0474 066 680 – info@zirkonzahn.com – www.zirkonzahn.com

NOUVEAU ! 1 ORBITE – 4 DIAMÈTRES

125, 106, 98 ET 95 mm

FRAISEUSES M2 – LIGNE CONFORT AVEC TELESKOPER ORBIT EXTRA LARGE. COMPLÈTEMENT AUTOMATIQUES, FLEXIBLES, SANS VIBRATIONS

SURFACE DE FRAISAGE PLUS GRANDE POUR LES BLOCS DE Ø 95 mm



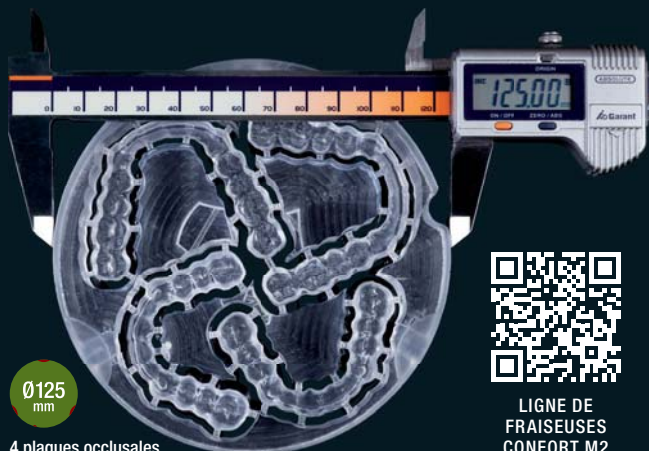
2 plaques occlusales



2 plaques occlusales



3 plaques occlusales



4 plaques occlusales



LIGNE DE
FRAISEUSES
CONFORT M2



WEAB2694FR=