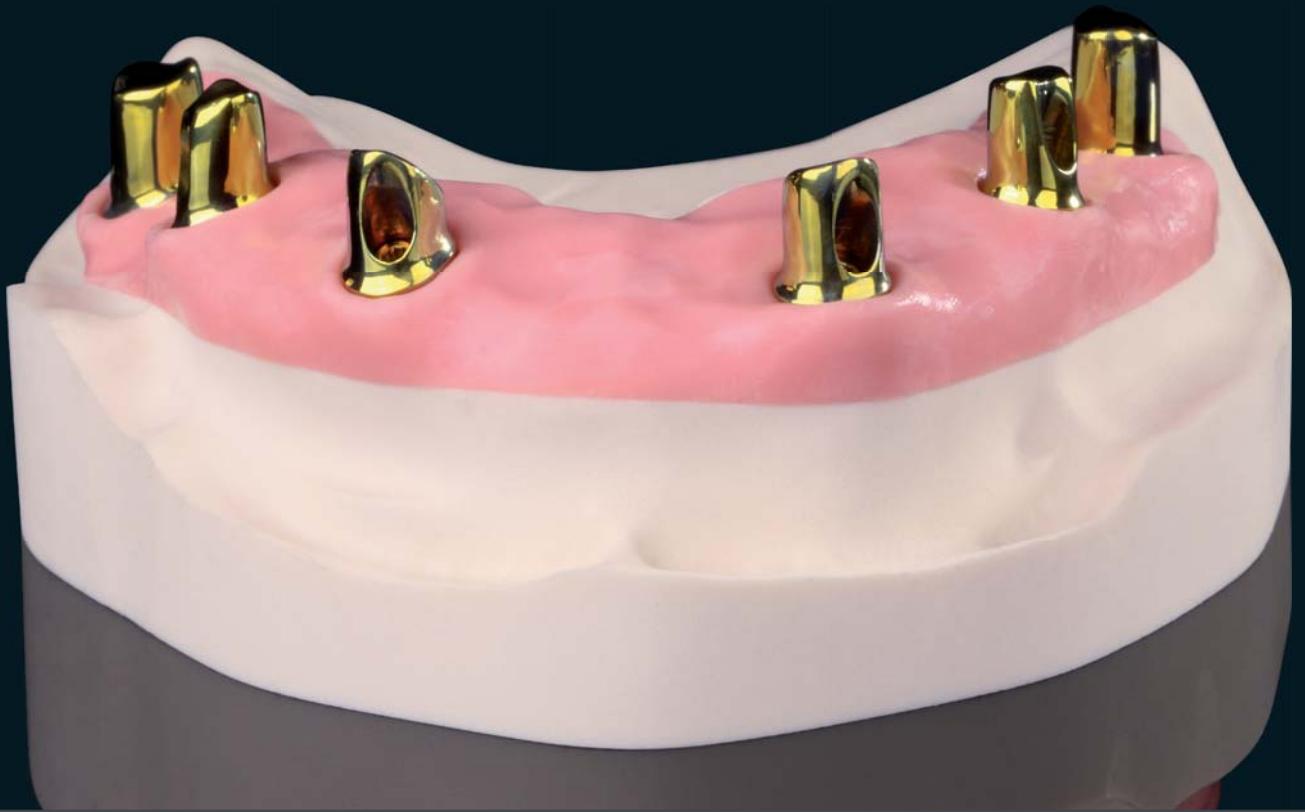


Zirkonzahn®

Human Zirconium Technology



RAW-ABUTMENTS® INDIVIDUELS

La Culture Zirkonzahn

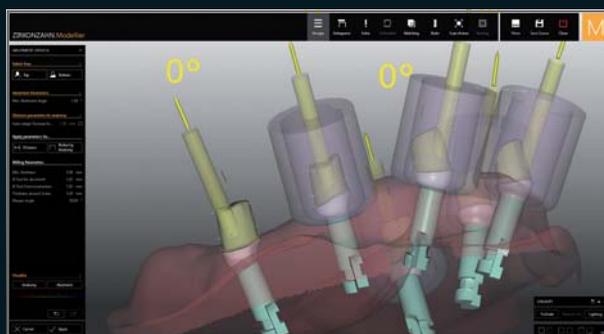
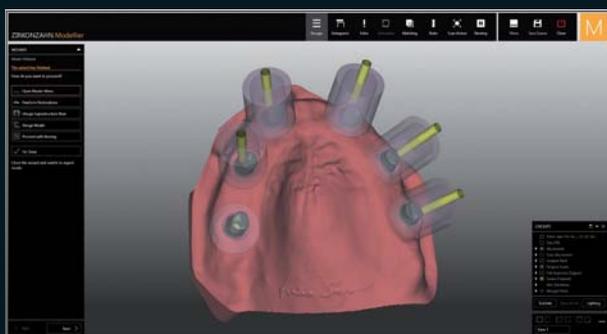
RESTAURATION MAXILLAIRE EN RÉSINE ABRO® BASIC MULTISTRATUM® SUR DES RAW-ABUTMENTS® INDIVIDUELS

À l'aide des White Metal Scanmarkers, le prothésiste dentaire a pu enregistrer avec précision la position et l'alignement des implants. Les Scanmarkers scannés ont permis de visualiser les positions exactes des implants dans le logiciel Zirkonzahn.Modellier. La numérisation de la situation a montré que les canaux des vis saillaient du côté vestibulaire.

Étant une restauration fixe préférable pour ce cas, afin de compenser les implants divergents il a été décidé de fabriquer une restauration en résine sur des Raw-Abutments® (des piliers individuels préfabriqués). Dans le logiciel, une direction d'insertion uniforme pour tous les piliers a été générée. Sur la base de la représentation numérique, les ébauches de Raw-Abutment® ont pu être commandées dans les diamètres appropriés dans la boutique en ligne Zirkonzahn.Webshop, accessible directement via le logiciel Zirkonzahn.Modellier.

Grâce au support Raw-Abutment® Holder, tous les piliers requis ont pu être fabriqués en une seule opération dans la fraiseuse M2 Dual Teleskoper. Après la finition, les piliers implantaires ont été polis haute brillance avec la pâte Diamond Polishing Paste. Enfin, ils ont été anodisés en couleur dorée avec le Titanium spectral-colouring Anodizer.

La restauration définitive a été réalisée en résine Abro® Basic Multistratum® et les zones gingivales ont été personnalisées avec les Gingiva-Composites.





RAW-ABUTMENTS®

- Ébauches de piliers préfabriquées en alliage de titane médical de haute qualité (Ti-6Al-4V ELI selon ASTM F136 et DIN EN ISO 5832-3), pour la production de piliers individuels
- Leur géométrie librement modifiable permet de compenser les implants divergents
- Ils permettent d'éviter la saillie vestibulaire des canaux de vis, pour un résultat final très esthétique
- Disponibles avec Ø 10 mm et Ø 14 mm ; le modèle avec Ø 14 mm est optimal pour la région molaire
- Très grande précision d'adaptation grâce à une connexion à l'implant préfabriquée de manière industrielle ; disponibilité en fonction du système d'implant (gamme en constant développement)
- Possibilité d'usiner jusqu'à trois ou six Raw-Abutments® en un seul processus de fraisage à l'aide de supports spéciaux de Ø 95 mm ou Ø 125 mm (Raw-Abutment® Holders)
- Anodisation en couleurs (par exemple, couleur dorée) avec le Titanium spectral-colouring Anodizer
- Ils conviennent aux restaurations non amovibles définitivement scellées



RAW-ABUTMENT® HOLDER 6 TELESKOPER (Ø 125 mm)

Support pour usiner jusqu'à six Raw-Abutments® en un seul cycle de fraisage dans l'orbite extra-large Teleskoper Orbit, disponible pour les fraiseuses de la ligne confort M2.



GINGIVA-COMPOSITES

- Pour la stratification des structures en résine
- Pour la modélisation individuelle de la gencive
- Le spectre des couleurs est basé sur les teintes des ICE Ceramics Tissue (des teintes claires à celles foncées) : à travers le provisoire, le dentiste et le patient peuvent prévisualiser de manière immédiate l'esthétique de la restauration finale
- Particulièrement adaptés aux provisoires de longue durée

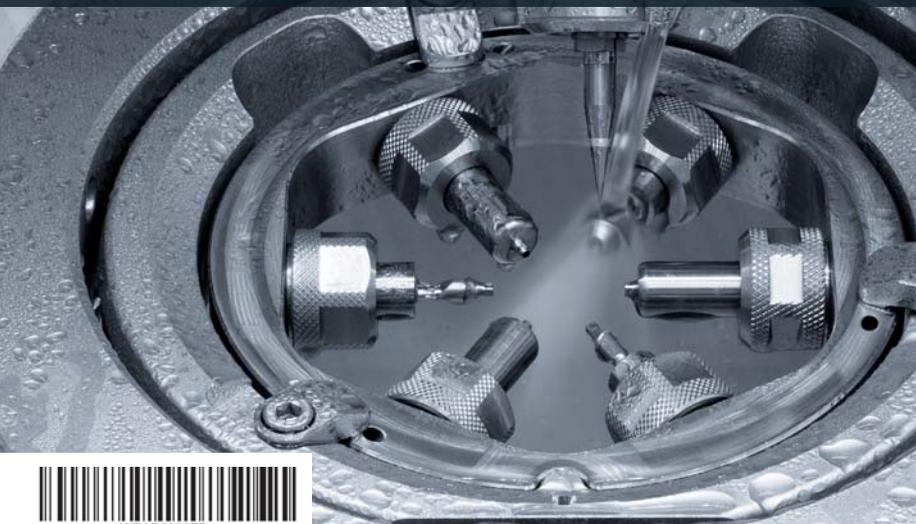


HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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

RAW-ABUTMENT® HOLDER 6 TELESKOPER (Ø 125 mm)



RAW-ABUTMENT® HOLDER (Ø 95 mm)



WEAB5382FR=



VIDÉO : LIGNE DE FRAI-
SEUSES CONFORT M2

