

Zirkonzahn®

Human Zirconium Technology



100 % ZIRCONONE PRETTAU® - MADE BY CAD/CAM

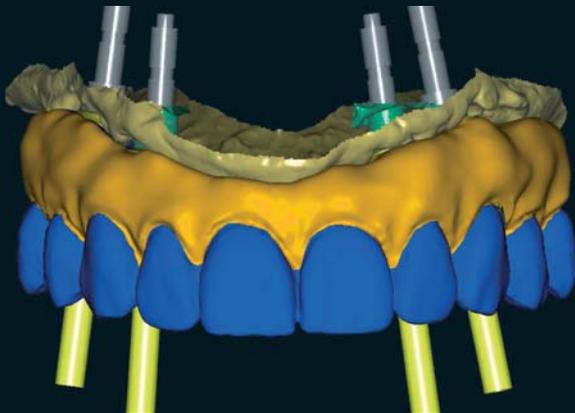
« La perfection par la persévérance » Enrico Steger

Bridge Prettau® transvissé

Restauration avec ou sans bases en titane

Dans ce travail en Zircon Prettau®, le maxillaire supérieur est collé sur des bases en titane afin de garantir la plus grande sécurité possible et une plus grande stabilité aux vis. En raison de l'espace, les abutments du maxillaire inférieur, fraisés dans des blocs de Zircon Prettau®, sont vissés directement sur les implants. Les facettes et les gencives, par contre, sont réalisées avec ICE Zirkon Céramique.

D'abord, un montage en cire est réalisé avec les dents en résine. Les modèles sont scannés en réalisant un double scannage du wax-up. On élabore sur l'ordinateur le provisoire, qui est ensuite fraisé dans un bloc de résine. Après le test du provisoire dans la bouche du patient, on procède à un nouveau scannage du provisoire poli. Suit l'ajustement de la nouvelle situation sur l'ordinateur. Ainsi, la modélisation préparée est fraisée avec la fraiseuse M5 dans un bloc de Zircon Prettau®. Ensuite, on passe à l'usinage de la zircon brute, puis à la coloration avec les teintes aquarelles de la gamme Colour Liquid Prettau® et au frittage. La restauration est terminée avec la stratification de la céramique dans la partie gingivale et sur les dents antérieures, suivie par la coloration et l'émaillage.



Le Prettau® Bridge

Dr. Fernando Rojas-Vizcaya, Espagne

Pasquale Lombardi et Ciro Ghidelli – Nuovo Laboratorio Odontotecnico Ciro Ghidelli S.N.C., Italie

Georg Walcher – Zirkonzahn Education Center



Zirkonzahn®



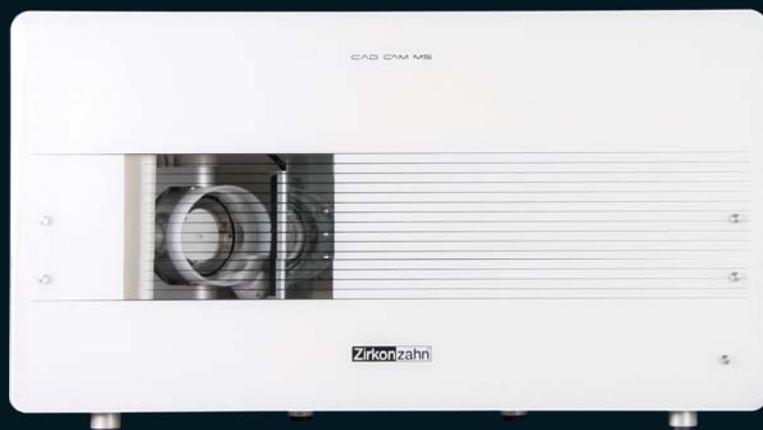
Fraisé avec le système CAD/CAM 5-TEC de Zirkonzahn

HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

ZIRKONZAHN Worldwide - Tel +39 0474 066 680 - info@zirkonzahn.com - www.zirkonzahn.com

ZIRKONZAHN France - 32, Rue du 22 Novembre - 67080 Strasbourg

ROTEC - Tel +33 240 62 11 02 - Fax +33 240 24 72 15 - contact@rotec.fr - www.rotec.fr



WEAA5741=

Toutes les informations sont susceptibles de modifications. Sauf erreur ou omission. Version: 25.05.2012