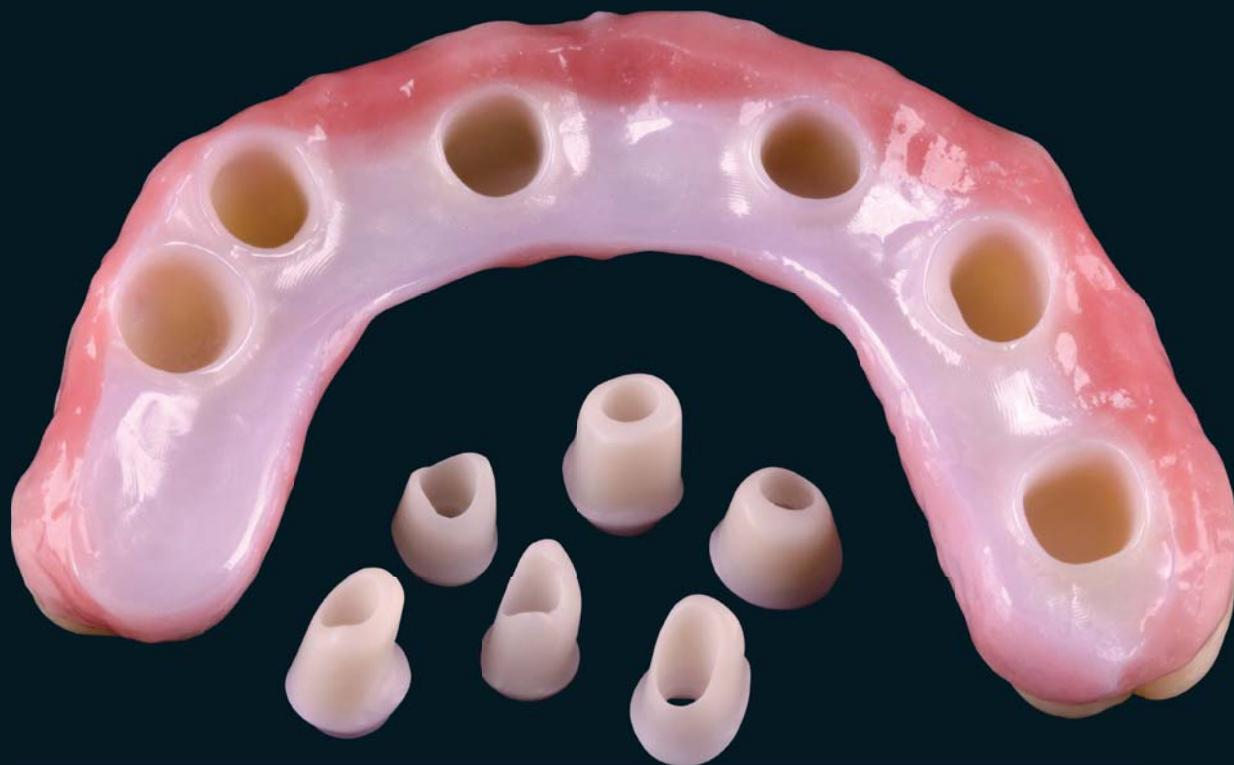


Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



100% CYRKON PRETTAU - MADE BY CAD/CAM

„Cyrkon potrzebuje bohaterów“ Enrico Steger

Cyrkon Prettau

Nasz przypadek, zaplanowany we współpracy pomiędzy stomatologiem, pacjentem i technikiem dentystycznym, został zaprojektowany jako konstrukcja 10-elementowego mostu na sześciu implantach przy użyciu cyrkonu Prettau. Dzięki pięcioosiowemu Systemowi Zirkonzahn CAD/CAM 5-TEC stało się to możliwe:

Pierwszym krokiem było stworzenie klasycznej protezy zębowej bez przykładania zbytej wagi do wsporników. Poprzez użycie „podwójnego skanowania” został wykonany tymczasowy most z żywicy w celu dokładnego sprawdzenia dopasowania i funkcji okluzyjnych.

Most tego typu może być z łatwością zmodyfikowany aby sprostać specyficznym wymaganiom, zaś w przyszłości posłużyć jako punkt odniesienia. Następnie zostaje wykonane kolejne „podwójne skanowanie”: Najpierw zostają zeskanowane wsporniki, następnie zaś wykonany zostaje skan „drugiego etapu” ramy wykonanej z żywicy. Obydwa skany zostają nałożone na siebie przy użyciu oprogramowania Zirkonzahn, powstaje wirtualny obraz rzeczywistych wymiarów i dokonujemy końcowej obróbki cyrkonu Prettau za pomocą frezarki 5-TEC CAD/CAM – M5 Zirkonzahn.



Most Prettau

Centrum Edukacyjne Zirkonzahn

Dr. Fernando Rojas - Vizcaya, Hiszpania



Zirkonzahn®

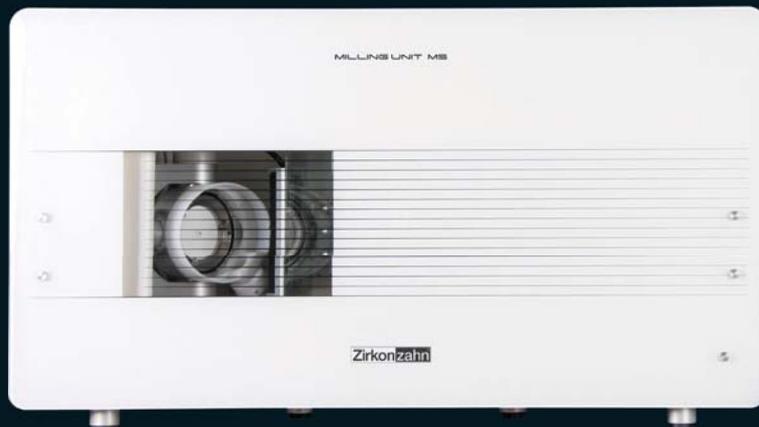


Wyfrezowane w systemie CAD/CAM 5-TEC

HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

ZIRKONZAHN POLAND - I Armii Wojska Polskiego 9, 15-102 Białystok - Tel. 501 603 603

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



WEAA6421=

Wszystkie dane mogą ulec zmianie. Mogą zaistnieć pomyłki. Wersja: 15.07.2013