

**Zirkonzahn®**

*Human Zirconium Technology*



## **BARTPLATTE**

*La Cultura Zirkonzahn*

## REHABILITACIÓN ESTÉTICA SOBRE IMPLANTES PALATINIZADOS

*En el presente caso, un paciente acudió a consulta con el maxilar superior edéntulo y seis implantes ya colocados en él. El montaje virtual de los dientes en el software Zirkonzahn.Modellier mostró que la inclinación de los implantes estaba orientada hacia el paladar, lo que complicaba la realización de una restauración estética sobre una barra.*

*Por ello, para conseguir un equilibrio entre función, estabilidad y estética en la restauración final, se decidió elaborar una restauración soportada por una barra con un diseño innovador, la Bartplatte.*

*Para la rehabilitación final se eligió una barra de titanio con una estructura secundaria de resina Abro® Basic Multistratum®, un material con propiedades mejoradas caracterizadas por una excelente translucidez, así como una alta resistencia a la flexión, a la fractura y a la abrasión.*

*El diseño de la barra se realizó según un nuevo flujo de trabajo CAD/CAM: utilizando una función avanzada del módulo “Barras”, la estructura primaria se adaptó geoméricamente a la zona palatina del encerado y se personalizó con las herramientas de modelado libre. Gracias al módulo “Attachments” o Inserciones, fue posible generar retenciones adicionales en la barra, la cual se fresó con la fresadora M2 Dual Teleskoper. La digitalización de la barra proporcionó la base para modelar la sobre estructura final, y ésta una vez fresada, se estratificó con Gingiva-Composites para luego colocarse sobre la barra.*



# 100 % FUNCIONAL, GRACIAS A SOLUCIONES INTELIGENTES

*TPD Bart Ziengs – Zirkonzahn Education Center Brunico, Sudtirool, Italia*



## **ABRO® BASIC MULTISTRATUM®**

*La nueva resina Abro® Basic Multistratum® con gradiente de color natural, se caracteriza por su excelente translucidez y su alta resistencia a la flexión, a la fractura y a la abrasión. Especialmente desarrollada para la elaboración de dientes para bases de prótesis. Ideal para la realización de diversas estructuras secundarias y terciarias así como provisionales de larga duración.*





## GINGIVA-COMPOSITES

- Para la estratificación de estructuras de resina
- Para la caracterización individual de la zona gingival
- Escala de colores basada en los colores de ICE Ceramics Tissue (de claro a oscuro). Con el provisional, los dentistas y los pacientes pueden prever la estética del resultado final.
- Especialmente adecuada para los provisionales de larga duración



## HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

Zirkonzahn Worldwide – Tel +39 0474 066 680 – [info@zirkonzahn.com](mailto:info@zirkonzahn.com) – [www.zirkonzahn.com](http://www.zirkonzahn.com)

Si desea conocer a nuestros afiliados comerciales en su propio país, consulte nuestra página web



WEAB5380ES=