

Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



100% ESTÉTICA – MADE BY CAD/CAM

“Con perseverancia a la perfección” Enrico Steger

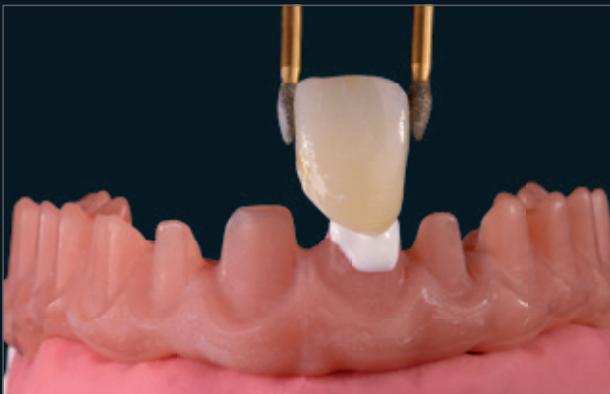
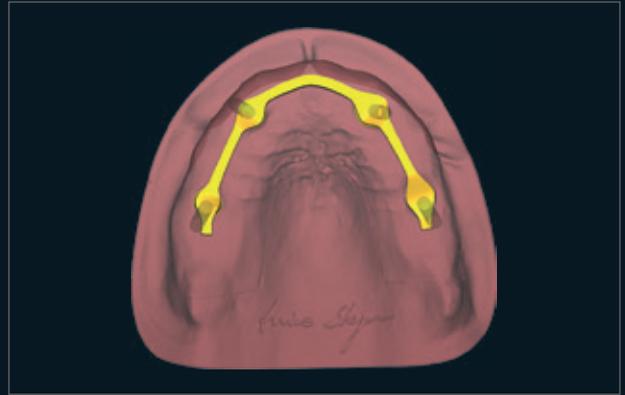
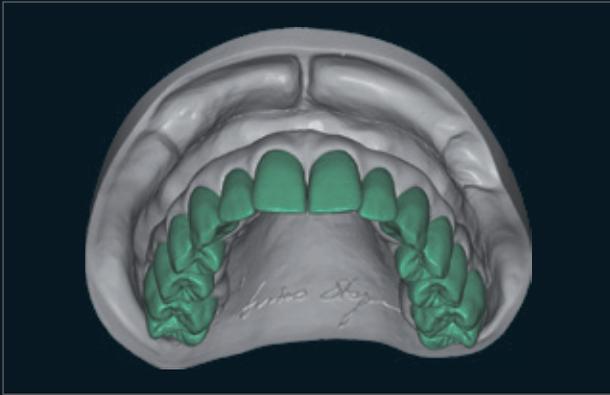
PRETTAU® ANTERIOR® SOBRE UNA ESTRUCTURA DE RESINA CON BARRA EN TITANIO ANODIZADO

El caso aquí descrito se realizó en un maxilar edéntulo con cuatro implantes. El objetivo fue construir un puente Toronto, compuesto de una estructura con muñones en resina (Denture Gingiva), una barra de titanio como refuerzo (Titan 5) y 12 coronas en zirconia altamente translúcidas (Prettau® Anterior®). La información digitalizada de la situación del implante, sirvió como base para el set-up virtual y para la modelación de la barra en titanio que posteriormente se fresó con la fresadora MI Wet Heavy Metal. Para evitar que se percibiera la barra de titanio a través de las coronas de zirconia y la estructura con muñones, anodizamos la barra en metal con el Titanium Spectral-Colouring Anodizer en color rosa. Esto permitió reducir la tonalidad grisácea de la rehabilitación. Los siguientes pasos de trabajo consistieron en la digitalización de la barra en titanio terminada, la modelación CAD de la estructura con muñones y las coronas en zirconia sobre la barra, su producción con la fresadora, la coloración con los Colour Liquid Prettau® Anterior® Aquarell y la sinterización de las coronas en el horno Zirkonofen 700 Ultra-Vakuum. La personalización de las estructuras sinterizadas se realizó con los colores de maquillaje ICE Zirkon 3D Stains by Enrico Steger. La barra en titanio, la estructura con muñones y las coronas se cementaron. Se estratificaron las zonas de la encía con Gingiva-Composites. Al final se dio el acabado de la rehabilitación con el pulido al alto brillo.



100% ESTÉTICA

PD Michele Frapporti – Education Center Brunico, Sudirol



DENTURE GINGIVA

- Resina altamente estable del color de la encía, que sirve para la producción de bases de prótesis y estructuras primarias
- Bloques disponibles en diferentes alturas y diámetros para la elaboración en todas las fresadoras de Zirkonzahn y de otros productores
- Particularmente flexible, riesgo de rotura minimizado
- Excelentes ventajas en la elaboración
- Alta estabilidad, apto para provisionales a largo plazo
- Biocompatible
- Puede personalizarse con Gingiva-Composites



HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

Zirkonzahn Worldwide – Tel +39 0474 066 680 – info@zirkonzahn.com – www.zirkonzahn.com

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



WEAB25ZZES