

Zirkonzahn®

Human Zirconium Technology

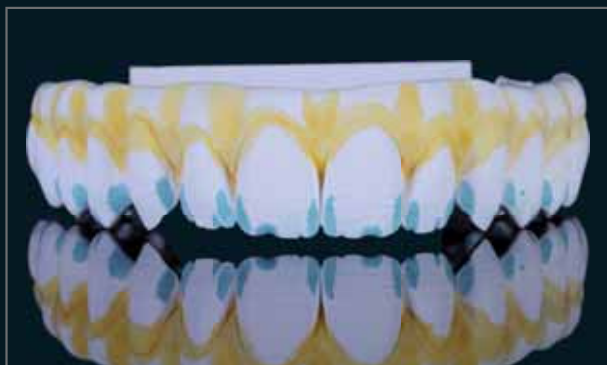
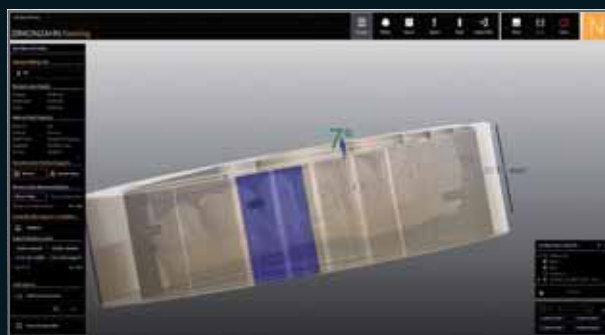


PRETTAU® 3 DISPERSIVE®

La Cultura Zirkonzahn

ESTRUCTURA DE PRETTAU® 3 DISPERSIVE® SOBRE BARRA DE TITANIO ANODIZADA

- Datos disponibles:* Fotos, datos de escaneos facial en 3D, situación oral digital, modelos maestros digitalizados
- Rehabilitación planeada:* Puente de zirconia Prettau® 3 Dispersive® en el maxilar superior con barra de titanio anodizada
- Fases de elaboración:*
- Registro digital de la situación oral con el escáner facial 3D Face Hunter y PlaneSystem®
 - Primer montaje virtual de los dientes, (set-up) con el Zirkonzahn.Modifier, personalización de las formas dentales tomadas de la biblioteca virtual "Heroes Collection"
 - Modelación de la barra de titanio en el Zirkonzahn.Modellier basada en el wax-up, elaboración y posterior digitalización de la barra de titanio
 - Adaptación de la estructura planeada y realización de un cut-back digital mínimo
 - Colocación de las estructuras con el Zirkonzahn.Nesting: el gradiente de color del bloque de Prettau® 3 Dispersive® con Gradual-Triplex-Technology, permite una la alineación óptima del borde incisal en la zona altamente translúcida del bloque, posicionando el cuello del diente en el área donde la resistencia a la flexión es más elevada
 - Elaboración del puente estético Prettau® en la fresadora M2 Dual Teleskoper
 - Ligera acentuación del color con el Colour Liquid Prettau® Aquarell. Sinterización a 1500 °C
 - Glaseado de la restauración con el 3D Base Glaze y caracterización con los ICE Stains 3D
 - Estratificación de las encías con Gingiva Fresco Fluids y en el área de los dientes anteriores con Enamel Fresco Fluids, especialmente desarrollado para el zirconia Prettau®. Acabado con un ligero pulido
 - Anodizado en color dorado y cementación de la barra de titanio en la estructura de zirconia



DISEÑO 100% DIGITAL, ESTRATIFICACIÓN SÓLO EN LAS ZONAS NO FUNCIONALES Y GINGIVALES

TPD Alexander Lichtmannegger – Zirkonzahn Education Center Brunico, Sudirol, Italia





¡NUEVO! PRETTAU® 3 DISPERSIVE® CON GRADUAL-TRIPLEX-TECHNOLOGY

- Zirconia de alta calidad ya dotada durante el proceso de producción con un triple gradiente de alta resistencia a la flexión, translucidez y color:
 1. Elevada resistencia a la flexión en la zona cervical
 2. Mayor translucidez en el borde incisal y más opacidad en la zona cervical
 3. Gradación difuminada del color natural de la dentina al esmalte
- ¡Sin límites! Para coronas individuales, inlays, onlays, veneers, barras y arcadas completas (completamente anatómicas o reducidas); especialmente indicada para estructuras monolíticas
- No se producen fracturas (chipping), debido al diseño monolítico; sinterización rápida de las coronas individuales
- Caracterización individual de la restauración con el Colour Liquid Prettau® Aquarell Intensiv, ICE Ceramics, Gingiva Fresco Fluids, Enamel Fresco Fluids y ICE Stains 3D



* Valor medio de la resistencia a la flexión biaxial obtenido en varias series de pruebas

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

¡NOVEDAD! 1 ÓRBITA 4 DIÁMETROS 125, 106, 98 Y 95 MM

LÍNEA DE FRESADORAS M2 CONFORT CON TELESKOPER ORBIT EXTRA GRANDE. TOTALMENTE AUTOMÁTICA, FLEXIBLE, LIBRE DE VIBRACIONES



LÍNEA DE
FRESADORAS
M2 CONFORT



WEAB2681ES=