

Zirkonzahn®

Human Zirconium Technology



PRETTAU® 2

La Cultura Zirkonzahn

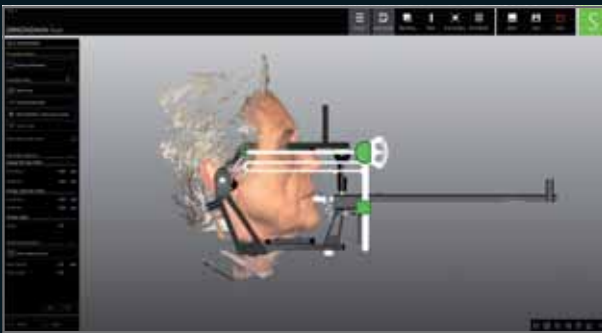
RESTAURACIÓN COMPLETA DE ZIRCONIA PRETTAU® 2 CON BASES DE TITANIO ANODIZADAS

Situación inicial: Paciente anciana, con ambas arcadas semi desdentadas.
Dientes muy afectados y móviles (11–22 y 45–35)

Datos disponibles: Fotos 2D del rostro, reproducción en 3D de la fisonomía y de la situación oral de la paciente (Face Hunter y PlaneFinder®), análisis del movimiento del cóndilo (Plane Analyser), modelos con análogos de laboratorio

Rehabilitación planeada: La cirugía guiada permite una óptima colocación del implante con la consiguiente distribución homogénea de la carga masticatoria: de ahí la elección de las restauraciones de zirconia atornilladas sobre bases de titanio

- Fases de elaboración:*
- Extracción de los dientes, colocación de los implantes mediante cirugía guiada e inserción de la carga inmediata en una sola fase quirúrgica
 - Digitalización completa de la cara y la situación oral de la paciente con la carga inmediata, utilizando el PlaneSystem®, Face Hunter y el Plane Analyser
 - Matching de todos los datos y modelado del prototipo en resina Multistratum® Flexible
 - Escaneo intraoral del prototipo funcionalizado (4–6 meses): para ser usado como base para la modelación de la restauración final en zirconia Prettau® 2
 - Fresado de la restauración en zirconia en la fresadora M2 Wet Heavy Metal
 - Cut-back manual en la gingiva y de canino a canino (áreas estéticas no funcionales)
 - Coloración manual con Colour Liquids, caracterización con ICE Stains 3D y acabado con ICE Ceramics
 - Cementación de las bases, control de la adaptación en el articulador, inserción en la boca



100% CREADO DIGITALMENTE, ESTRATIFICACIÓN SÓLO EN LAS ZONAS NO FUNCIONALES Y GINGIVALES

*TPD Antonio Corradini – Zirkonzahn Education Center Brunico, Sudentirol
Dr. Andrea Ricci - Studio Ricci, Florencia, Italia*



La paciente requirió para su restauración final en zirconia Prettau®2, una copia exacta del prototipo ya que éste cumplió completamente con sus expectativas estéticas y funcionales. Sólo fueron necesarias modificaciones estéticas mínimas.



¡NUEVO! PRETTAU® 2

- Zirconia altamente translúcida, con una extraordinaria resistencia a la flexión
- ¡Sin límites! Especialmente indicada para arcadas (completamente anatómicas o para estratificarse con cerámica), así como para coronas individuales, inlays, onlays, veneers, barras y puentes de varias unidades
- Gracias a la elaboración completamente anatómica sin cerámica, no se producen fracturas (chipping); no provoca abrasión del antagonista
- Permite la caracterización individual de la restauración con el Colour Liquid Prettau® 2 Aquarell Intensiv, ICE Cerámica y ICE 3D Stains by Enrico Steger
- También disponible pre-coloreada con colores naturales esfumados (Prettau® 2 Dispersive®)



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



¡NUEVA GAMA DE FRESADORAS CONFORT M2!

Ahora con la nueva **Teleskoper Orbit**, permite el fresado de bloques de Ø 95, 98, 106 y 125 mm, así como de vitrocerámica o pilares de titanio. Reposicionamiento de los bloques con muy alta precisión en µm



WEAB2679ES=