

**Zirkonzahn®**

*Human Zirconium Technology*

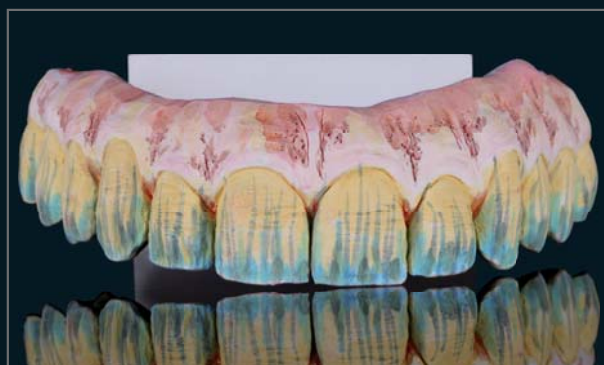


**PRETTAU® 2**

*La Cultura Zirkonzahn*

## RESTAURACIÓN COMPLETA DE ZIRCONIA PRETTAU® 2 CON BARRAS DE TITANIO

- Situación inicial:* Paciente anciano, con dentición sumamente dañada, periodontitis grave y atrofia ósea
- Datos disponibles:* Fotos y datos de: escaneo facial en 3D, situación oral digital, rayos X, modelos maestros, escaneos de restauraciones a carga inmediata y de restauraciones provisionales desgastadas
- Rehabilitación planeada:* Puentes superior e inferior de zirconia Prettau® 2 sobre barras de titanio anodizadas, colocación ideal de los implantes mediante guías quirúrgicas
- Fases de elaboración:*
- Extracción total de los dientes, amplio análisis estético y funcional, reconstrucción ósea (13-23), colocación de implantes y prótesis de carga inmediata
  - Registro digital con el escáner facial 3D Face Hunter y PlaneSystem®, articulación y matching de todos los datos, definición de la dimensión vertical
  - Modelado y fresado de prototipos a largo plazo en la resina Temp Premium
  - Después de varios meses de prueba: Digitalización de los prototipos para la restauración final, evaluación de los aspectos estéticos, funcionales y fonéticos
  - Elaboración de las barras de titanio así como los puentes en zirconia Prettau® 2
  - Coloración manual de los puentes con los Colour Liquids y sinterizado de las estructuras
  - Acabado estético con los ICE Stains 3D by Enrico Steger
  - Estratificación con ICE Ceramics en áreas vestibulares de incisivos y en el área gingival
  - Anodizado y cementación de las barras en la estructura de zirconia
  - Control de la oclusión en el articulador, inserción en la boca de la paciente



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

*TPD Antonio Corradini – Zirkonzahn Education Center Brunico, Sudtirolo, Italia*

*DDS Francisco García Torres – Universidad de La Salle Bajío, México*

*DDS Eric Sánchez – Dentlab Esthetic, Aguascalientes, México*



*La restauración cumplió las expectativas del paciente, tanto en la estética como en la funcionalidad. En las visitas de controla regulares, no ha surgido ninguna complicación. A pesar de la difícil situación inicial, el paciente pudo recibir una restauración de alta calidad y a largo plazo.*





## ¡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 Stains 3D by Enrico Steger
- También disponible pre-coloreada con colores naturales esfumados (Prettau® 2 Dispersive®)



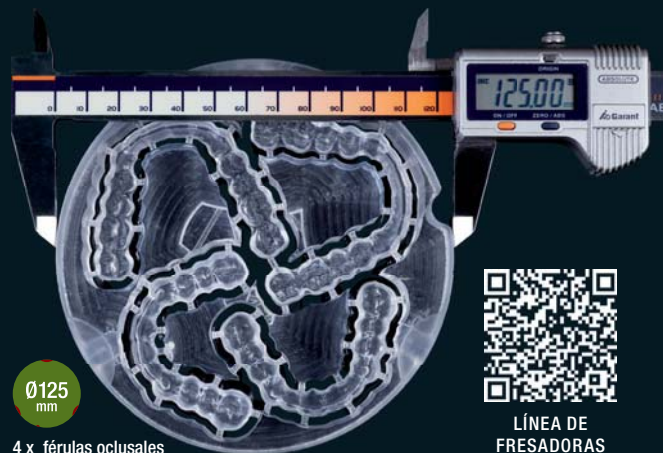
## HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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

## ¡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  
CONFORT M2



WEAB2680DE