

Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



PRETTAU[®] 3 DISPERSIVE[®]

A cultura Zirkonzahn

COROAS INDIVIDUAIS EM ZIRCONIA PRETTAU® 3 DISPERSIVE®

Situação inicial: Paciente de 55 anos com dentição natural comprometida

Pedido do paciente: Uma restauração estética e funcional a longo prazo com substituição de dentes faltantes

- Realização:*
- Digitalização da fisionomia do paciente com o scanner facial Face Hunter 3D
 - Articulação digital do paciente com o PlaneFinder® no software Zirkonzahn.Scan
 - Desenho de um Mock-up para o maxilar superior e inferior no software Zirkonzahn.Modifier e fresagem em resina Multistratum® Flexible. Os duos Mock-up foram utilizados para controlos estéticos e funcionais na cavidade oral e para dar ao paciente uma primeira impressão do resultado estético final, aumentando a sua motivação para o tratamento
 - Desenho e produção de dois provisórios em Multistratum® Flexible
 - Planeamento das posições dos implantes com base nos duos Mock-up e impressão da guia cirúrgica para a colocação dos implantes. Após o período de cicatrização: produção de um implante provisório para condicionar a gengiva
 - Desenho final das coroas em Zirkonzahn.Modellier e fresagem em zirconia Prettau® 3 Dispersive® na fresadora M2 Teleskoper; caracterização com ICE Stains 3D by Enrico Steger e estratificação mínima com Fresco Ceramics
 - Anodização dourada das bases de titânio utilizando o Titanium spectral-colouring Anodizer
 - Inserção de coroas na cavidade oral do paciente e produção de uma goteira de proteção em resina Therapon Transpa



100% FUNÇÃO E ESTÉTICA ESTRATIFICAÇÃO ESTÉTICA MÍNIMA

*Dra. Daniela Zeller – Berna, Suíça
TPD Alexander Bassermann – Berna, Suíça*

*Base de titânio paralela
HEX para Straumann®
Tissue Level SynOcta® RN*





NOVO! PRETTAU® 3 DISPERSIVE®

- Durante a produção do material, já estão incorporados gradientes de cor, translucidez e resistência à flexão
- **Gradual-Triplex-Technology:** triplo gradiente com coloração natural e valores elevados de translucidez e resistência à flexão
- Ideal para coroas individuais, inlays, onlays, facetas e pontes de vários elementos suportadas por barras (para estruturas reduzidas ou monolíticas); particularmente adequada para estruturas monolíticas
- Através da conceção anatômica evita fissuras ou abrasão dos antagonistas
- Possível de caracterizar individualmente com os Colour Liquids Prettau® Aquarell Intensivos, ICE Ceramics, Fresco Ceramics, ICE Stains Prettau® e ICE Stains 3D by Enrico Steger



HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

Zirkonzahn Portugal – Luis Macieira – Tel +351 217 58 62 69 – zirkonzahnportugal@clix.pt

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

NOVO! 1 ÓRBITA – 4 DIÂMETROS (95, 98, 106 E 125 mm)

PARA LINHA DE FRASADORAS CONFORT M2, A FRESADORA M4 WET HEAVY METAL E A NOVA FRESADORA M6 TELESKOPER BLANK CHANGER

