

Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology



100% ZIRCONIA PRETTAU

A Prettau Bridge

As restaurações bi-maxilares estão expostas a cargas muito maiores por falta de sensores proprioceptivos, o que pode ocasionar fracturas da cerâmica. Para evitar este facto existe uma nova opção : elaborar as pontes 100% em zirconia como pontes “Prettau”.

Para realizar este tipo de trabalho elabora-se uma montagem de dentes que se prova em boca do paciente para avaliação estética e funcional. Depois através do nosso sistema de cópia e fresagem manual esta montagem de dentes é transformada em zirconia recorrendo á zirconia Prettau supertranslúcida. Somente se usará cerâmica de recobrimento para reproduzir a porção gengival com recuros a várias tonalidades “Tissue”.

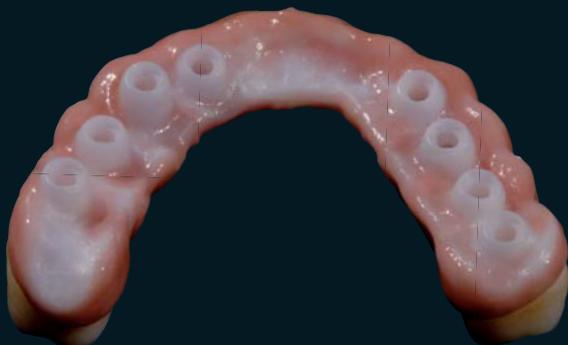
As pontes 100% zirconia apresentam uma altíssima solidez que garante estabilidade no tempo e sempre que sejam cumpridos os parâmetros técnicos (como por exemplo a dimensão dos conectores e os tempos de arrefecimento).



A Prettau Bridge

Luca Nelli, Itália

As dúvidas que poderão surgir relativamente á eventual abrasão dos dentes antagonistas foram dissipadas segundo as informações mais recentes dos estudos realizados. Demonstrou-se que o valor de abrasão entre a cerâmica e o dente natural é superior ao valor de abrasão entre a zirconia e o dente natural.



Zirkonzahn®



HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

ZIRKONZAHN Portugal - Luis Macieira - Tel +351 217 58 62 69 - zirkonzahnportugal@clix.pt

ZIRKONZAHN World Wide - Tel +39 0474 066 680 - info@zirkonzahn.com - www.zirkonzahn.com



Fresado com o sistema de fresagem Zirkonzahn



WEAAS910=