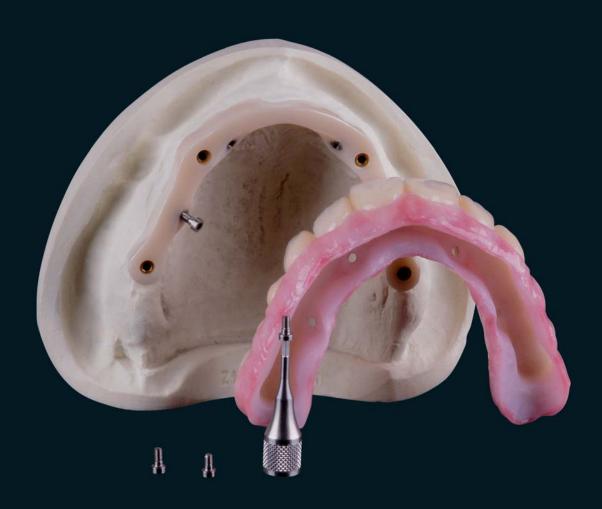
## Zirkonzahn

Human Zirconium Technology



100% PRETTAU ZIRKON



## Prettau Bridge

Auf den vier im Seitenzahnbereich platzierten Implantaten sollte eine Stegkonstruktion mit herausnehmbarer Prothese angefertigt werden.

Zunächst wurde ein zirkulärer Stegaufbau hergestellt, der durch vier Schrauben befestigt ist. Die Stegkonstruktion wurde in Zirkon gefräst, mit 1° Diamantfräser am Parallelometer nachgearbeitet und auf Hochglanz poliert. Zusätzlich wurden vier Schrauben in den Steg eingelassen, um damit gegebenenfalls die Sekundärkonstruktion zu fixieren. Primär- und Sekundärkonstruktion laufen zu 100% auf Zirkon, wodurch eine überraschend gute Friktion erzielt wurde.

Die Arbeit wurde ohne Sekundärverschraubung eingesetzt. Diese ist nur für den Fall vorgesehen, falls die Friktion geringer werden sollte.







## Prettau Bridge

Dr. Rogelio Espinosa, Zirkonzahn Mexiko









## HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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

