

# Zirkonzahn<sup>®</sup>

*Human Zirconium Technology*

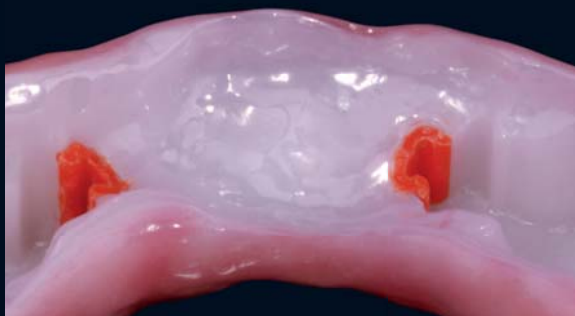


**100% PRETTAU<sup>®</sup> ZIRKON**

## *Eine herausnehmbare Unterkieferprothese mit Langlebigkeitsgarantie*

Die Idee besteht darin, eine auf Stegen getragene und herausnehmbare Unterkieferversorgung aus vollkeramischem Werkstoff zu realisieren. Verwendet werden aus Zirkon gefräste Stege, an deren Ende ein Stabgeschiebe zur Aufnahme einer Kunststoffführung angebracht wird. Die Friktion, die durch die Anbringung der Kunststoffführung entsteht, gibt der Prothese Halt auf dem Steg. Zudem sind die Kunststoffführungen austauschbar. Somit ist die Langlebigkeit der Prothese garantiert.

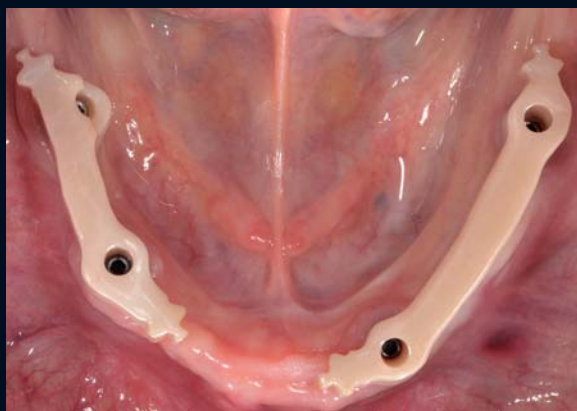
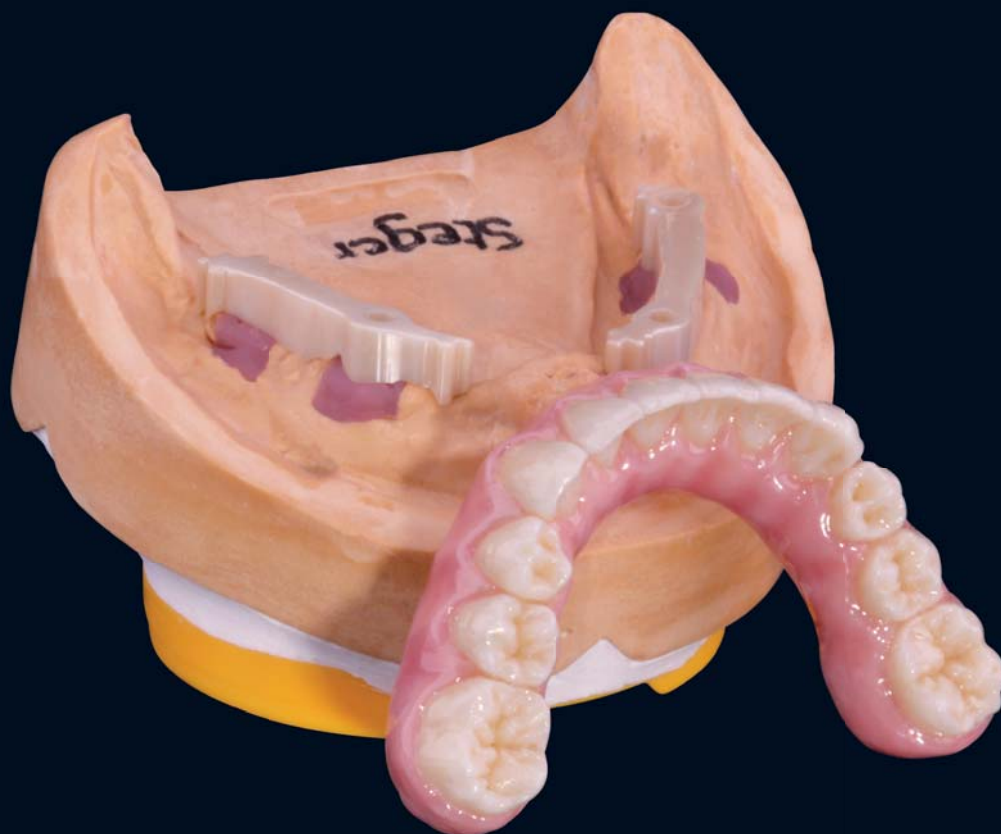
Die Stege werden aus einem vollanatomischen Kunststoffgerüst (Frame) herausgefräst, um eine perfekte Positionierung des Steges innerhalb der Restauration zu gewährleisten. Die gesamte Prothese mitsamt den Stegen besteht aus Vollzirkon. Nur das rosafarbene Zahnfleisch wird mittels keramischer Verblendung generiert. Man erhält eine Prettau® Bridge und zwar eine auf Stegen getragene und herausnehmbare Unterkieferprothese.



## *Die Prettau® Bridge*

Georg Walcher, Zirkonzahn Italien

Dr. Nico Bühler

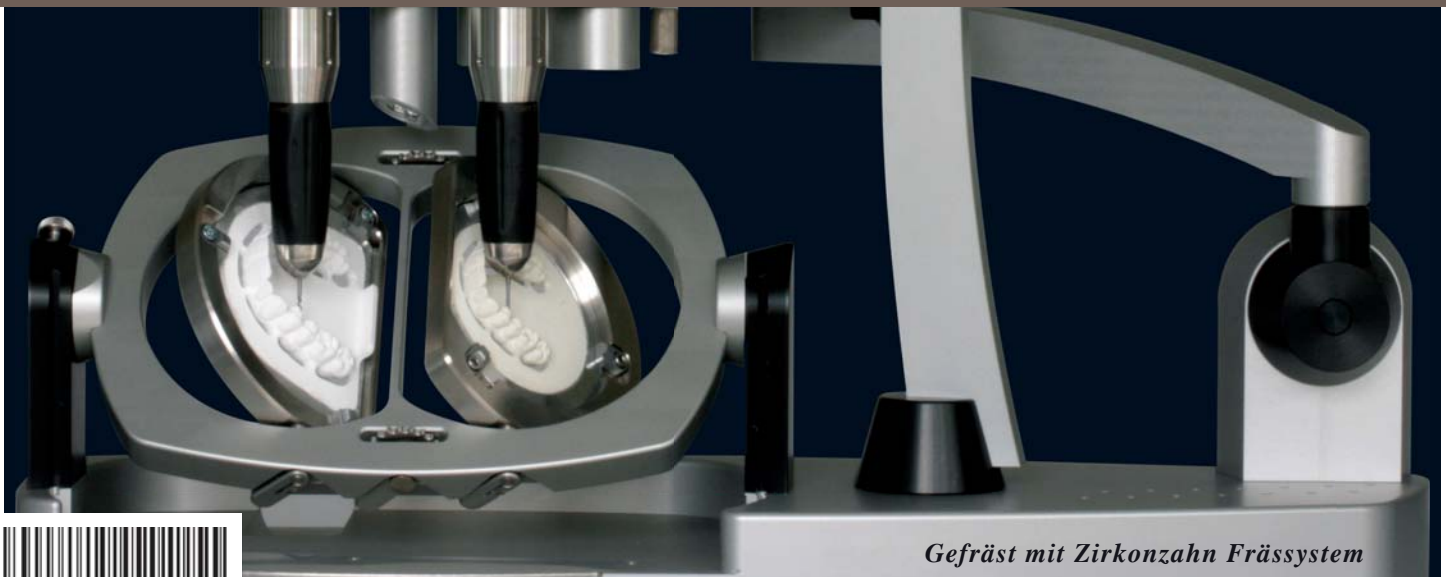


# Zirkonzahn®



## HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

ZIRKONZAHN Worldwide – Tel +39 0474 066 680 – [info@zirkonzahn.com](mailto:info@zirkonzahn.com) – [www.zirkonzahn.com](http://www.zirkonzahn.com)



*Gefräst mit Zirkonzahn Frässystem*



WEAA5309=