

Zirkonzahn®

Human Zirconium Technology



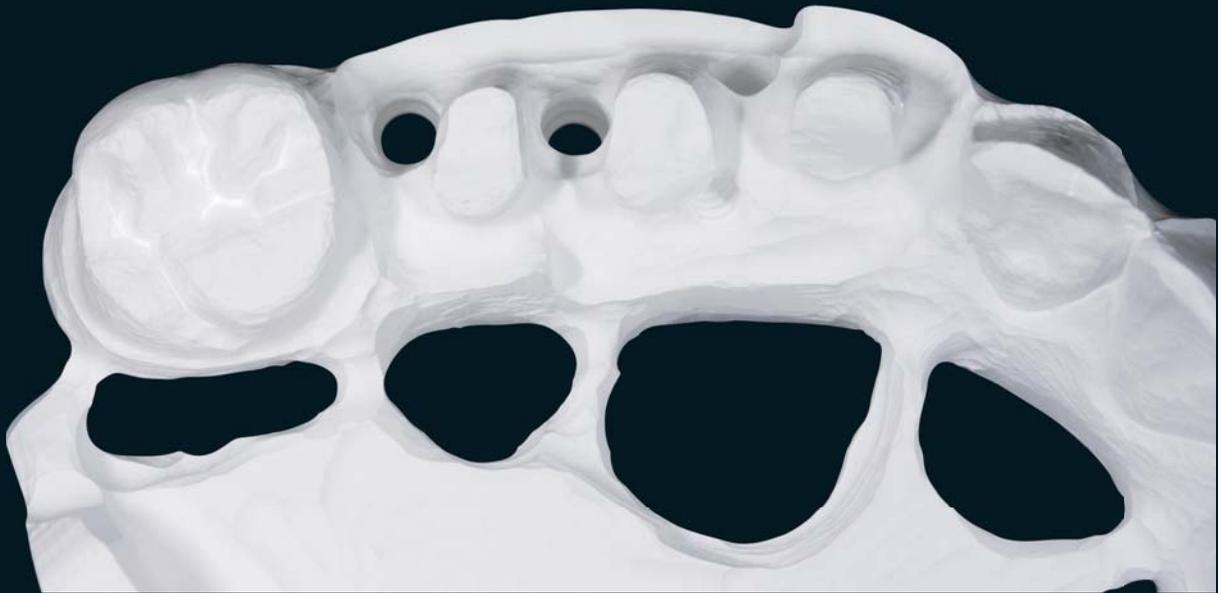
100% PRETTAU ZIRKON

„Mit Fleiß zur Perfektion“ Enrico Steger

Prettau Zirkon

Der vorliegende Patientenfall sollte durch eine Prettau-Vollzirkonbrücke auf 6 Straumann Implantaten im Oberkiefer realisiert werden. Die starke Ausprägung der Molaren 17 und 27 machte ein zusätzliches Abstützen durch ein Primärteleskop erforderlich. Die Implantate waren sehr stark bukkal positioniert, so dass eine okklusal verschraubte Brücke nur mit zusätzlich horizontal verschraubten Segmenten gefertigt werden konnte. Diese sekundär mit dem Screw-Tec-System verschraubten Elemente wurden auf einer Unterkonstruktion gelagert, die mit 0° gefräst wurde. Die Frontzähne 11, 12, 21 und 22 wurden mit Veneers verblendet.

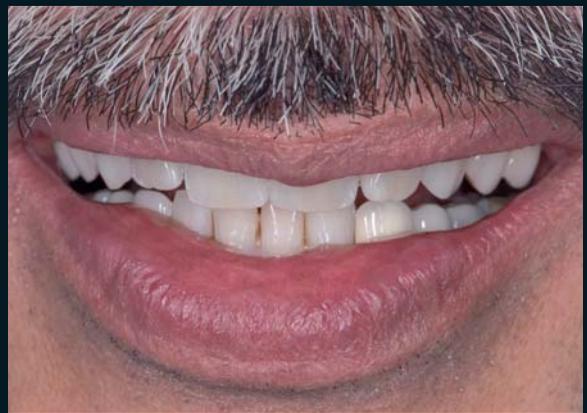
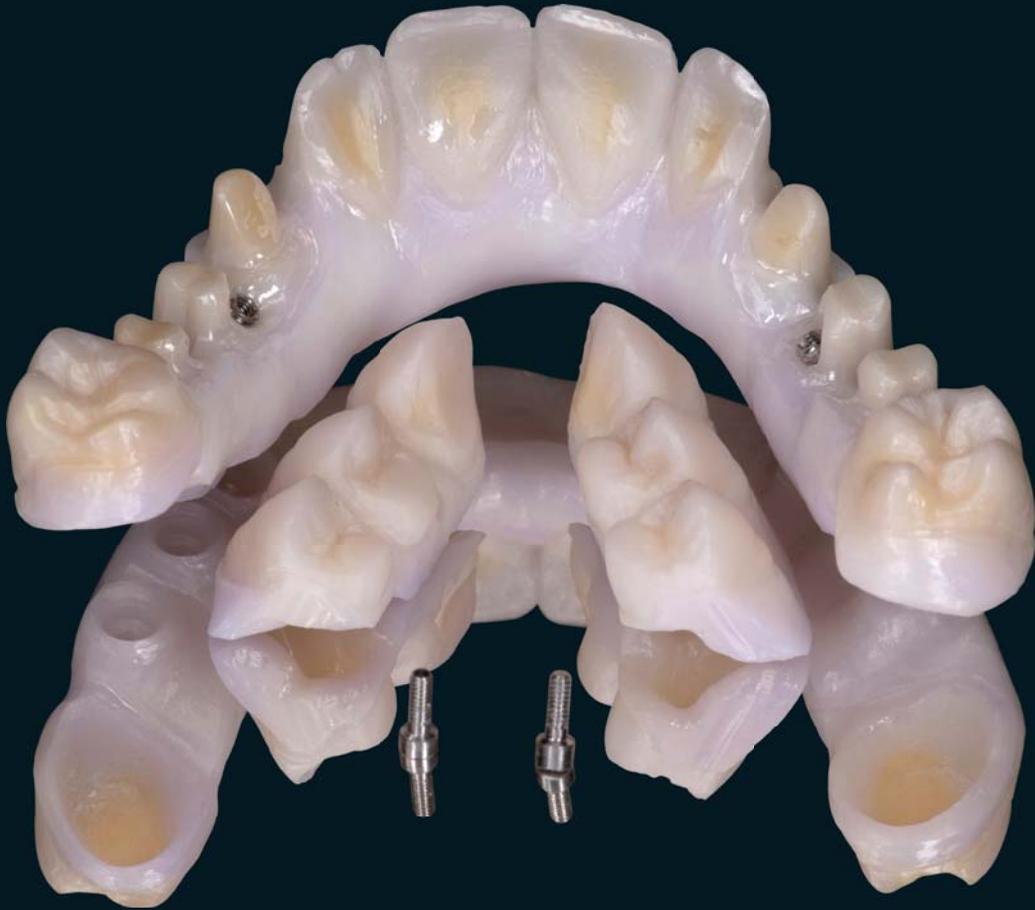
Bei der keramischen Gingiva wurde das Hauptaugenmerk auf die Abgrenzung zwischen Zahnfleisch und Alveolarschleimhaut und die Nachbildung der in dieser Zone liegenden Melaninpigmentierung sowie auf die Charakterisierung von freier und befestigter Gingiva gelegt.



Die Prettau Bridge

Jürgen Auffarth, Österreich

In Zusammenarbeit mit ZTM Christian Hannker, Dentallabor Bellmann & Hannker (Deutschland)

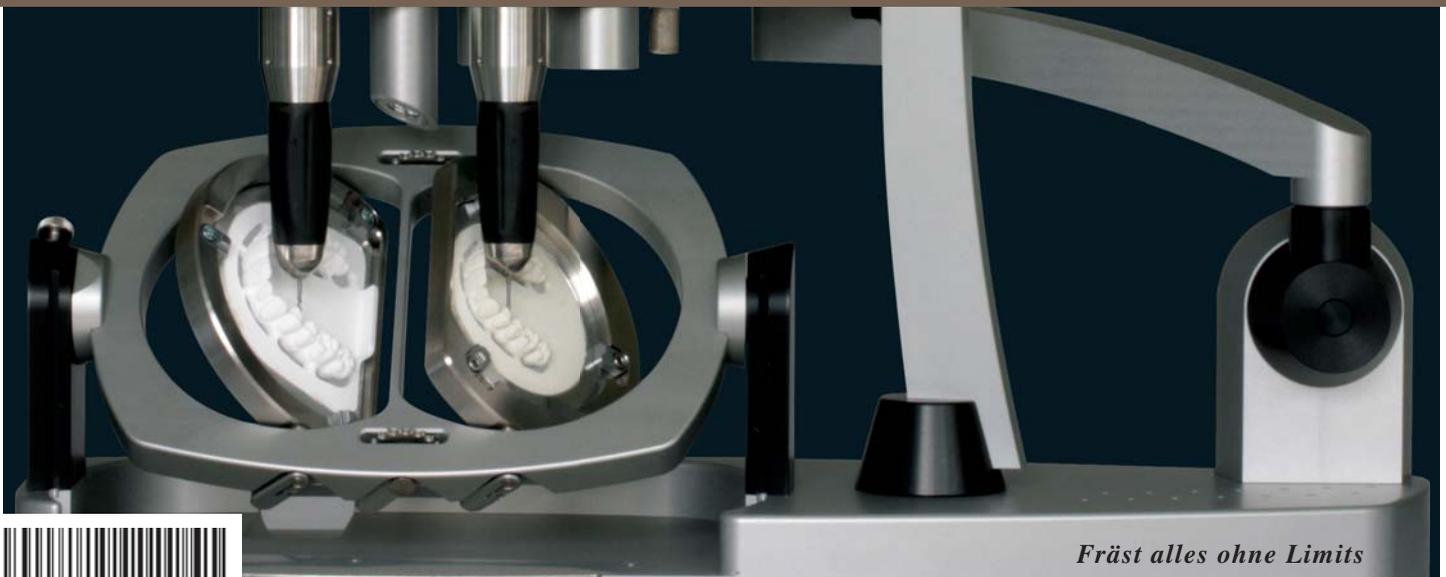


Zirkonzahn®



HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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



WEAA5322=

Fräst alles ohne Limits