

Zirkonzahn[®]

Human Zirconium Technology

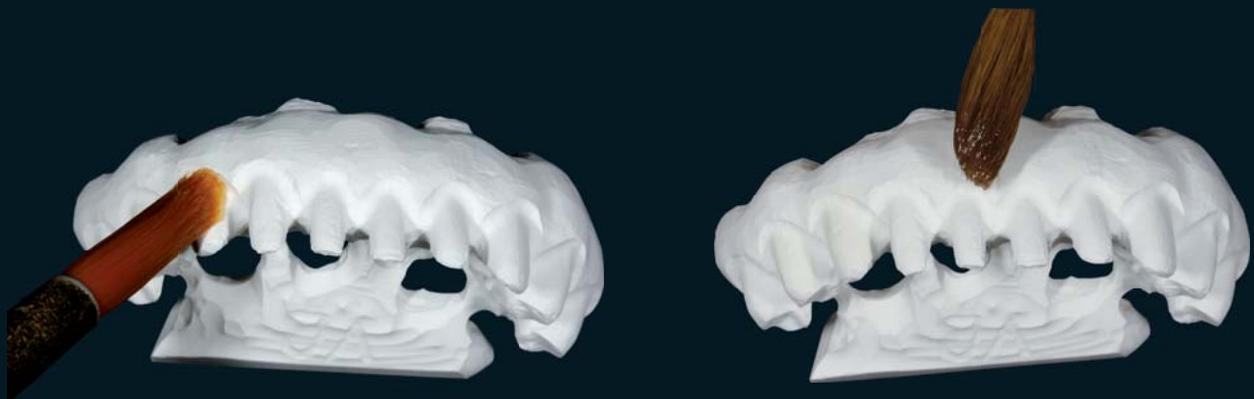


ALL ZIRCONIA

Colorazione del blocco di zirconia

A fresatura avvenuta, si stacca la struttura dal blocco di zirconia incluso nella macchina da fresaggio e si procede alla levigatura a mano libera, con strumenti rotanti. La struttura viene perfezionata e levigata in tutte le sue facce, eccetto nel versante linguale dove viene lasciato un supporto di tenuta per la successiva sinterizzazione.

Con i liquidi coloranti individuali (Color Liquid, Zirkonzahn), la zirconia, ancora gessetto, viene infiltrata con due diversi colori, uno per la gengiva e l'altro per la dentina, facendo attenzione ad una netta delimitazione tra i colori dei due corpi. La struttura colorata viene essiccata per 60 minuti sotto una lampada ad infrarossi e infine appoggiata in posizione verticale nel forno di sinterizzazione.



Risultato dopo la sinterizzazione

ZTM Jürgen Auffarth, Salzburg

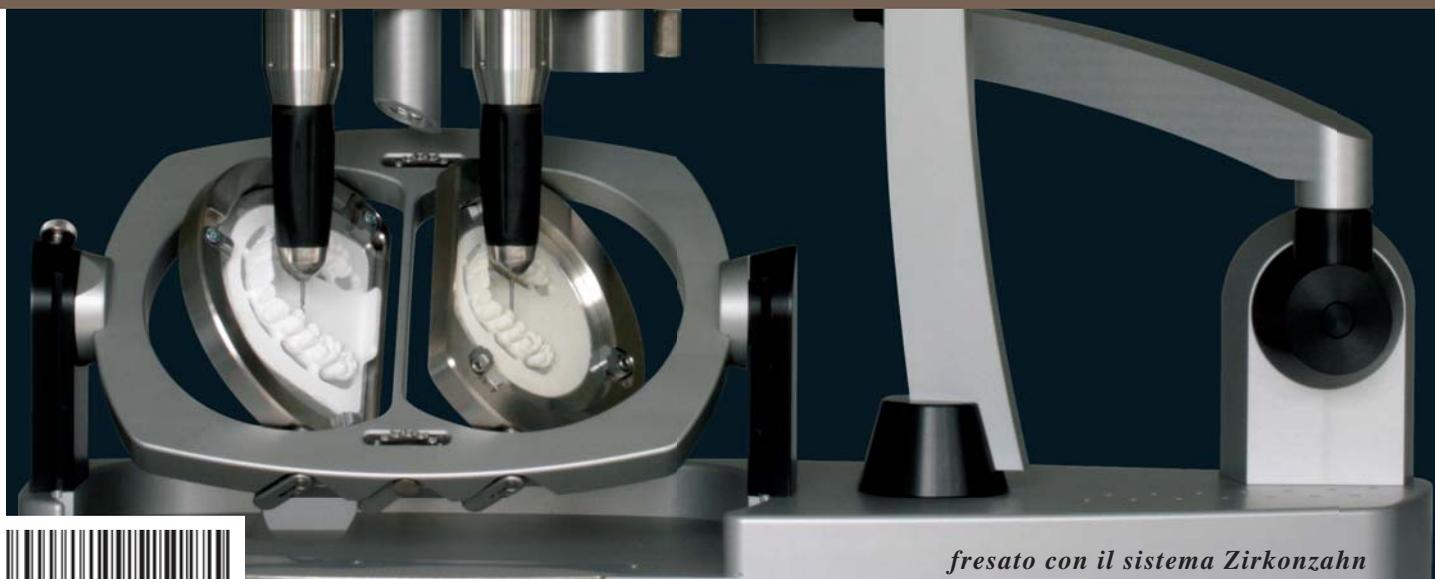


Zirkonzahn®



HUMAN ZIRCONIUM TECHNOLOGY

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



fresato con il sistema Zirkonzahn



WEAA5804=