

Die stärksten ihrer Art: Grandio blocs

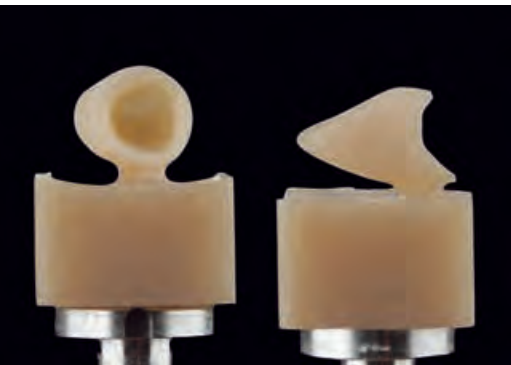
VOCO-Qualität für digitale Prothetik



Fertig präparierte Stümpfe



Ausgangssituation



Gefräster nanokeramischer
Hybrid-Block (Grandio blocs, VOCO)



Eingesetzte Kronen



Fertiggestellte Versorgung

VOCO steht für exzellente Produktqualität - insbesondere im Bereich der Nano-Hybrid-Materialien. Basierend auf dieser Expertise erfolgte die Ausweitung des Portfolios in den CAD/CAM-Bereich: Mit den nanokeramischen Hybrid-Blöcken Grandio blocs bietet VOCO Zahnärzten und Laboren jetzt die Möglichkeit, alle Vorteile und Stärken der bewährten Grandio-Produktfamilie auch in der digitalen Prothetik zu nutzen.

Die auspolymerisierten Blöcke setzen mit ihrer weit überdurchschnittlichen Materialfestigkeit neue Maßstäbe. Mit 86 % Füllstoffgehalt sind die Grandio blocs die höchstgefüllten ihrer Klasse. Auch die biaxiale Biegefestigkeit erreicht herausragende Werte wie es sonst nur bei Silikat-Keramiken der Fall ist, wobei der Grandio bloc zusätzlich wesentlich antagonistenfremdlicher ist. Ein weiterer Vorteil: Grandio blocs sind feiner fräsbearbeitbar und ermöglichen so eine noch bessere Passgenauigkeit. Außerdem lässt sich Zeit sparen: Zum einen entfällt der zeitintensive Brennvorgang, zum anderen können die nanokeramischen Hybrid-Blöcke mit Schleifgeräten schneller bearbeitet werden. Die hohe Ästhetik steht – nicht zuletzt dank der exzellenten Polierbarkeit – der von Keramik in nichts nach.

Grandio blocs lassen sich mit allen marktüblichen Fräsgeräten verarbeiten. Erhältlich sind sie in zwei Größen für Inlays/Onlays und Einzelkronen sowie in zwei Transluzenzstufen für Restaurationen im Seitenzahn- oder im Frontzahnbereich.

Kontakt:

VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1-3
27472 Cuxhaven
Deutschland
www.voco.de
info@voco.com

Bilder: © Dr. Felipe Moura (Brasilien)