

Trabecular Metal™ Zahnimplantat



ZIMMER BIOMET
Your progress. Our promise.®

Operationstechnik



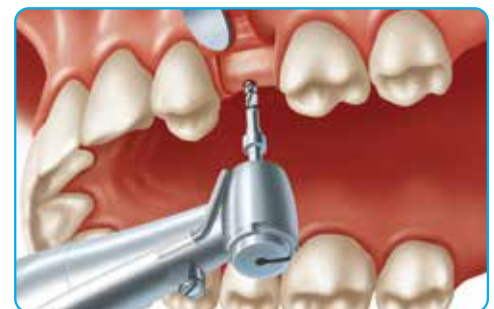
Da das Trabecular Metal Material während der Implantatplatzierung mit der Osteotomie interagiert, kann sich das taktile Gefühl bei der Insertion etwas anders darstellen als bei anderen, herkömmlichen Implantaten. Die nachfolgenden Informationen enthalten wichtige Aspekte zur Insertion des Trabecular Metal Implantats und ermöglichen einen sicheren Eingriff.

1 VORBEREITUNG: Vorbereitung der Osteotomie gemäß Protokoll

Bereiten Sie die Eingriffsstelle in Übereinstimmung mit dem chirurgischen Protokoll des Trabecular Metal Implantats in Bezug auf die Implantatlänge, den Durchmesser und die Knochendichte vor.

DICHTER KNOCHEN – Die Osteotomie in dichtem Knochen nicht unterdimensionieren. Wenn nicht sicher ist, ob Knochen vom Typ D2 oder D3 vorliegt, wird das Protokoll für dichten Knochen empfohlen. Bei übermäßigem Widerstand in dichtem Knochen verwenden Sie den passenden Knochengewindeschneider.

WEICHER KNOCHEN – Verwenden Sie das Protokoll für weichen Knochen nur in porösem trabekulärem Knochen mit einer dünnen oder undifferenzierten Kortikalisschicht.



2 DRUCK: Druck für das Einsetzen nach unten anwenden

Üben Sie leichten Druck nach unten aus, wenn das Trabecular Metal Material beginnt, in die Osteotomie zu greifen. An diesem Punkt kann es so wirken, als würde das Implantat in die Osteotomie „fallen“, wonach die Gewindeabschnitte wieder greifen und das Implantat voranbringen. Wenn das Implantat nach dem teilweisen Einsetzen in die Osteotomie nochmal herausgenommen werden muss, kann die Entfernung mit der direkt auf der Einbringhilfe aufgesetzten Ratsche (RSR) erfolgen.



3 DREHMOMENT: Einsetzen des Implantats mit niedrigem Drehmoment

Bei der Insertion des Trabecular Metal Implantats wird kein hohes Drehmoment benötigt. Gewöhnlich erfolgt eine Platzierung bei 20 Ncm bis 35 Ncm. Aufgrund des schnellen Einwachsens und der Sekundärstabilität wird die nötige Stabilität durch den Heilungsprozess erreicht. Bei übermäßigem Widerstand in dichtem Knochen verwenden Sie den passenden Knochengewindeschneider. Osteotomie oder sonstige Modifikationen der chirurgischen Abfolge werden nicht empfohlen.



Diese Anleitung dient nur zu Schulungszwecken und sollte als Ergänzung zur Standard-Bohrsequenz im chirurgischen Handbuch und der Gebrauchsanweisung des Trabecular Metal und Tapered Screw-Vent® Implantatsystems verwendet werden.

Kontaktieren Sie uns unter zb.bestellung@zimmerbiomet.com oder besuchen Sie uns unter www.zimmerbiometdental.com

Zimmer Biomet Dental
Global Headquarters
4555 Riverside Drive
Palm Beach Gardens, FL 33410, USA
Telefon: +1-561-776-6700
Fax: +1-561-776-1272

Zimmer Dental Deutschland GmbH
Wilhelm-Wagenfeld-Str. 28
D-80807 München
Tel: +49-(0)800-101-64-20
Fax: +49-(0)800-313-11-11

Zimmer Dental GmbH
Zweigniederlassung Österreich
Grossmarktstrasse 7a
A-1230 Wien
Tel: +43-(0)8000-700-17
Fax: +43-(0)8000-700-18

Biomet 3i Schweiz GmbH
Grüzefeldstrasse 41
CH-8404 Winterthur
A-1230 Wien
Tel: +41-(0)800-24-66-38
Fax: +41-(0)800-24-66-39

Soweit nicht anders angegeben, sind sämtliche hier erwähnten Handelsmarken Eigentum von Zimmer Biomet; alle Produkte werden von einer oder mehreren der dentalen Tochtergesellschaften von Zimmer Biomet Holdings, Inc. hergestellt und von Zimmer Biomet Dental und seinen autorisierten Handelspartnern vertrieben und vermarktet. Zusätzliche Produktinformationen finden Sie auf den einzelnen Produktetiketten oder in der Gebrauchsanleitung. Die Produktzulassung und -verfügbarkeit können auf bestimmte Länder/Regionen beschränkt sein. Diese Unterlagen wurden nur für Zahnärzte erstellt und stellen keinen medizinischen Rat oder medizinische Empfehlungen dar. Die Weitergabe an andere Empfänger ist untersagt. Dieses Material darf ohne ausdrückliches schriftliches Einverständnis von Zimmer Biomet Dental nicht vervielfältigt oder nachgedruckt werden. ZBINST0036DE REV B 02/20 ©2020 Zimmer Biomet. Alle Rechte vorbehalten.

