

Prof. Dr. Fouad Khoury



geboren in Maghdouche/ Libanon

1994 apl. Professor der Universität Münster. Seit dem 1.7.1994 Chefarzt der Privatzahnklinik Schloß Schellenstein und gleichzeitig weitere Beteiligungen an Lehr- und Forschungsprogrammen der Universität Münster. Über 100 Publikationen sowie zahlreiche Vorträge und Kurse im In- und Ausland.

Fortbildung in der Privatzahnklinik Schloß Schellenstein Olsberg im Sauerland. Hier liegt die Privatzahnklinik Schloß Schellenstein, das moderne Behandlungs- und Fortbildungszentrum für Implantologie und zahnärztliche Chirurgie, das im Jahr 2009 das 15-jährige Bestehen feiert.

Die beschriebene micro-screw Technik wird in sämtlichen Fortbildungs-Seminaren zum Thema Augmentative Verfahren behandelt. Nähere Informationen und Anmeldeverfahren finden Sie auf der folgenden Internetseite:

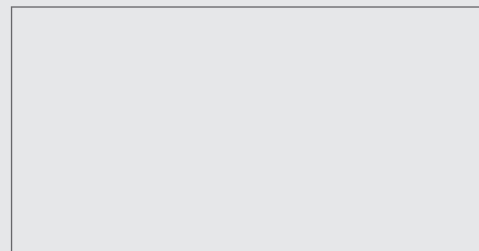
www.implantologieklinik.de

Stoma Dentalsysteme
GmbH & Co KG
Emminger Str. 39
78576 Emm.-Liptingen
Tel 07465 9260-10
Fax 07465 9260-50
vertrieb@stoma.de
www.stoma.de

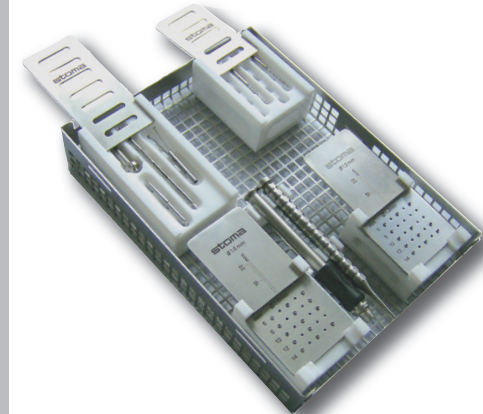
Gute Gründe für stoma®

- **stoma® Hands-on-Workshops**
Indikationsbezogene Lösungen und Applikationstechniken werden von spezialisierten Referenten in Theorie und Praxis geschult.
- **stoma® Professionelle Beratung**
Lassen Sie sich durch unsere Medizinprodukteberater direkt in Ihrer Praxis persönlich beraten und die Produkte präsentieren.
- **stoma® made in Germany**
Unser Standort in Süddeutschland steht für Erfindungsgeist, Wertarbeit und Präzision.
- **stoma® Kompetenter Support**
Ob Instrumentenorganisation, Praxiserweiterung oder Neueinrichtung, wir sind Ihr kompetenter Partner seit 1919.
- **stoma® After Sales Service**
Ihre defekten oder stumpfen Instrumente können von unserem Serviceteam wieder einsatzfähig gemacht werden.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme per Telefon, per E-mail, per Fax oder über Ihren Fachberater.



innovation



micro-screw Technik nach
Prof. Dr. Fouad Khoury

Hohe
Stabilität
bei nur
1 mm Ø!

Produktapplikation

Der sichtbare Unterschied

Prof. Dr. Fouad Khoury gab den Impuls und entwickelte gemeinsam mit stoma[®] die bis auf 1,0mm reduzierte und aus einer besonderen Stahllegierung bestehenden micro-screw.

Diese neue micro-screw Schraube, zur Stabilisierung von kortikalen Knochenspantransplantaten, bietet denjenigen, die im Bereich Knochenmanagement tätig sind und sich weiter darauf spezialisieren möchten, zusätzliche Möglichkeiten. Sie kommt z.B. in folgenden Augmentationstechniken zum Einsatz:

- ▶ Laterale Knochenaugmentation
- ▶ Horizontale Knochenaugmentation
- ▶ 3D Knochenaugmentation mittels Tunneltechnik

Als besonders vorteilhaft bietet sich micro-screw bei schmalen, dünnen kortikalen Knochenblöcken, die als Knochenspantransplantate bezeichnet werden, an. Parallel dazu zeigt sie Ihre Fähigkeiten bei einem sehr engen Platzangebot z.B. bei Einzelzahndefekten, bei denen die Transplantate bisher nicht fixiert werden konnten.

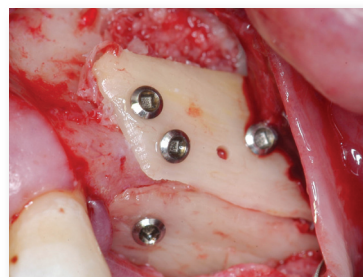
Nach Knochenregeneration kann die micro-screw leicht entfernt werden.

micro-screw ...

- ▶ bietet Stabilität bei geringstem Ø von 1,0mm und 1,2mm
- ▶ bietet Schraubenlängen von 4-16mm
- ▶ bietet eine einfache und sichere Handhabung
- ▶ bietet einen sicheren Halt durch mehrere Gewindgänge in einer Transplantatstärke von 1,0mm

Die folgenden Bilder zeigen Applikationsbeispiele und deren sehr zuverlässigen post operativen Ergebnisse nach ca. 4 Monaten. Darin sind sowohl die gute Knochenregeneration als auch die gesunde Weichgewebssituation über dem verschraubten Transplantat zu sehen.

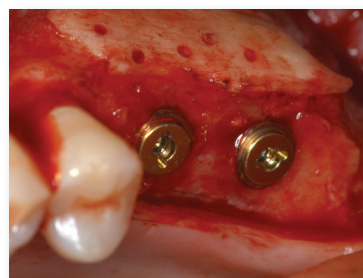
Produktapplikation



3D Knochenaugmentation mittels Tunneltechnik: zwei Knochenblöcke stabilisiert mit micro-screws



Klinische Situation vier Monate postoperative: Keine Transplantatresorption um die micro-screws

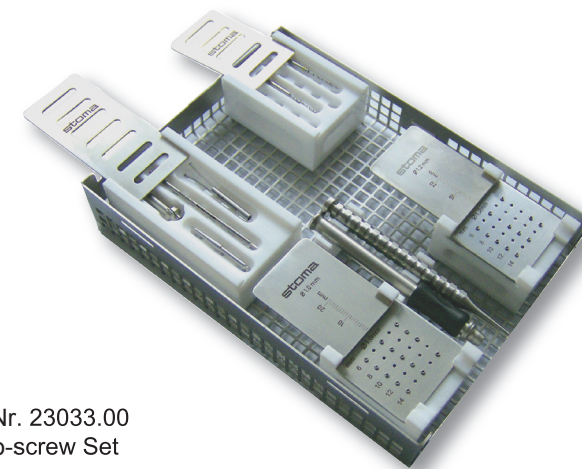


Insertion von zwei Implantaten nach problemloser Entfernung der micro-screws im augmentierten Bereich



Sichere Stabilisierung eines kleinen Knochenblocks zur vertikalen Knochenaugmentation

Produktdetails



Art. Nr. 23033.00
micro-screw Set

Art. Nr.	Setinhalt	Anz.
	p.i.c.-tray mit 4 Aufnahmeblöcken für Schrauben, Bohrer und Schraubendreher, ohne Inhalt	1
23060.06	micro-screw Ø 1,0mm, Länge 6mm (à 3 Stück)	1
23060.08	micro-screw Ø 1,0mm, Länge 8mm (à 3 Stück)	1
23060.10	micro-screw Ø 1,0mm, Länge 10mm (à 3 Stück)	1
23061.06	micro-screw Ø 1,2mm, Länge 6mm (à 3 Stück)	1
23061.08	micro-screw Ø 1,2mm, Länge 8mm (à 3 Stück)	1
23061.10	micro-screw Ø 1,2mm, Länge 10mm (à 3 Stück)	1
23072.08	Bohrer Ø 0,8mm	1
23070.10	Bohrer Ø 1,0mm	1
23049.30	Schraubendreher-Winkelstück	1
23049.50	Schraubendreher, einfach, Stahl	1
23049.00	Schraubendreher mit Greifer	1



Mithilfe des Greifers, wird die Schraube umschlossen um einen sicheren Halt der Schraube und damit eine sichere Applikation zu gewährleisten.