



Trias[®] - ***ixx2***[®]

Implantatsystem / Implant System


Made in Germany

 **servo-dental**[®]

Über uns/ *About us*

Über Servo Dental/ <i>About Servo Dental</i>	2
--	---

Chirurgie/ *Surgery*

Trias Design/ <i>Trias Design</i>	4
ixx2 Design/ <i>ixx2 Design</i>	5
Trias und ixx2 Eigenschaften/ <i>Trias and ixx2 General Features</i>	6
Trias (TRA) und ixx2 (TX) Durchmesser und Längen/ <i>Trias (TRA) und ixx2 (T) Diameters und Lengths</i>	8
OP-Tray für Trias und ixx2/ <i>Tray for Trias and ixx2</i>	9
Chirurgie Set/ <i>Surgical Kit</i>	10
Bohrprotokoll / <i>Drill Protocol</i>	11

Knochen- und Weichgewebsmanagement/ *Bone and Soft Tissue Management*

Knochenersatz/ <i>Bone Replacement</i>	13
Membranen und Matrizen/ <i>Membranes and Matrices</i>	15
SinossGraft L-Power/ <i>SinossGraft L-Power</i>	16

Prothetik/ *Prosthetics*

Gingivaformer und Abformhilfen/ <i>Gingiva Shapers and Impression Parts</i>	19
Abformtechniken/ <i>Impression Techniques</i>	20
Abutments für festsitzenden Zahnersatz/ <i>Abutment Options for Fixed Dentures</i>	21
Abutments für herausnehmbaren Zahnersatz/ <i>Abutment Options for Removable Dentures</i>	26
Spezielle Abutments/ <i>Special Abutments</i>	29
Prothetik - Werkzeuge/ <i>Prosthetic - Tools</i>	30
Drucksachen fürs Klinikum/ <i>Prints for Clinics</i>	31



Seit über 40 Jahren entwickelt und fertigt das Hagerer Unternehmen Servo-Dental hochwertige Dentalimplantate und prothetische Komponenten. Sowohl national als auch international wird Servo-Dental für höchste Produktqualität sowie exzellente technische Beratung geschätzt.

For more than 40 years, Servo-Dental from Hagen, Germany, has been developing and manufacturing top quality dental implants and prosthetic components for the dental practice and laboratory. On national as well as international scope, Servo-Dental is appreciated for its highest product quality and excellent technical support.



Servo-Dental GmbH & Co. KG



Rohrstraße 30 D-58093 Hagen / Germany

Tel.: +49 (0)2331-9591-0

www.servo-dental.de

Fax: +49 (0)2331-9591-25

info@servo-dental.de



Vertriebspartner für Deutschland / Distributor for Germany

Shared Implantology GmbH, Breite Strasse 3b, D-38838 Schlanstedt / Germany

Tel.: +49 (0) 39401-530000

www.shared-implantology.gmbh

Fax: +49 (0) 39401-164999

info@shared-implantology.gmbh

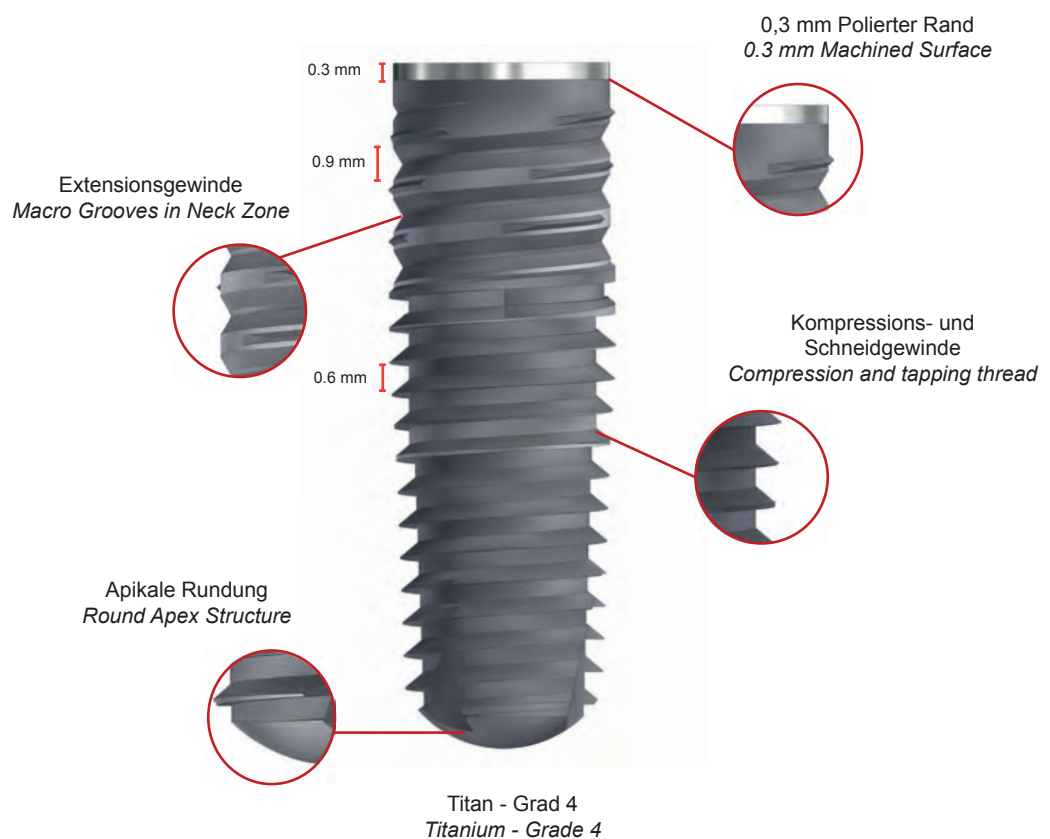


CHIRURGIE SURGERY

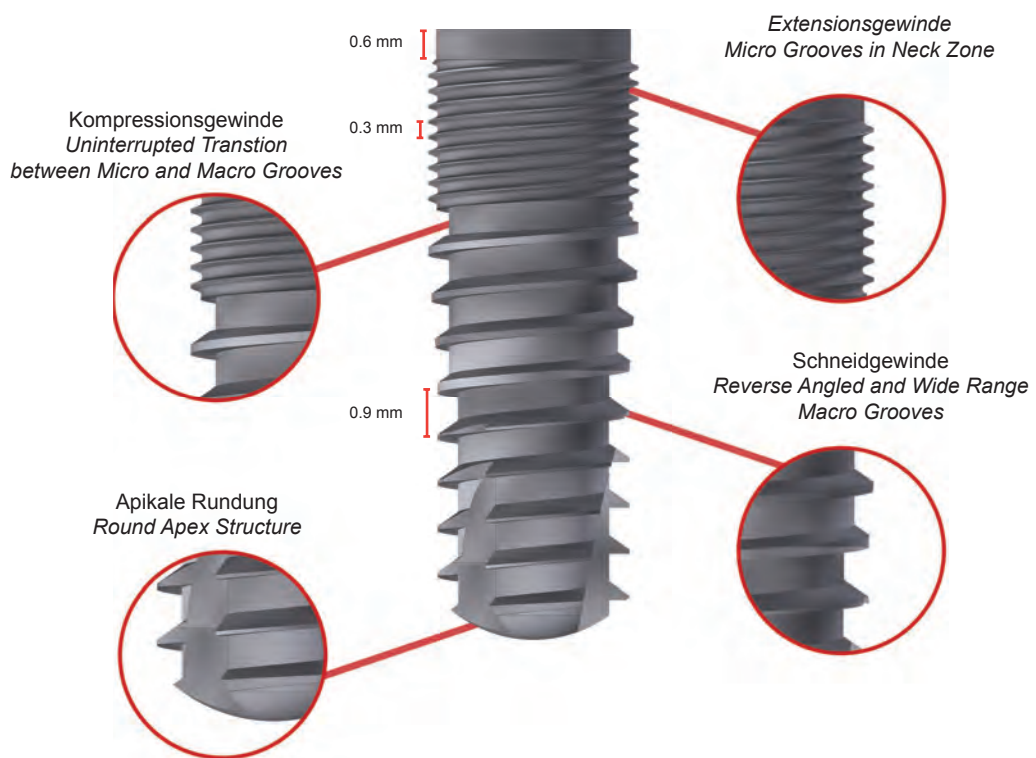




Trias[®]



ixx2[®]

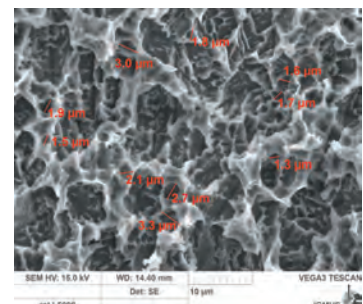
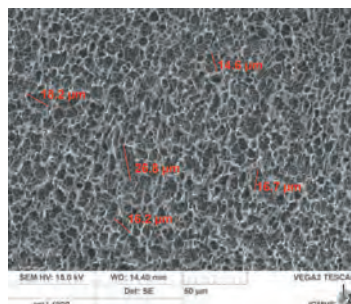
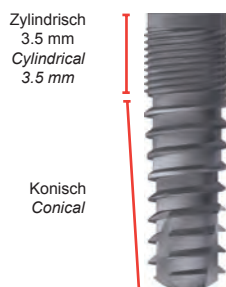
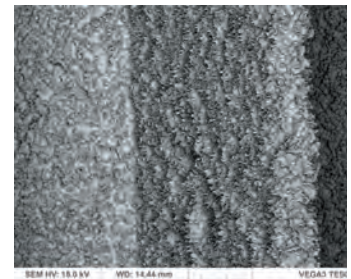
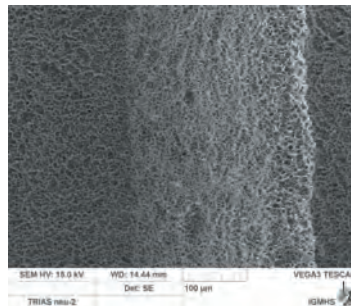
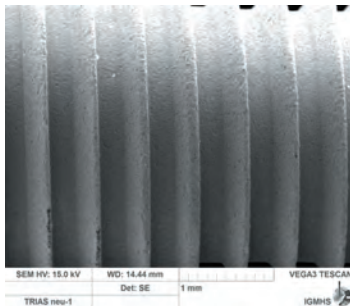


Titan - Grad 4
Titanium - Grade 4

Trias und ixx2 Eigenschaften / Trias and ixx2 General Features

- Hybriddesign
- SLA-Oberfläche (sandgestrahlt, grobkörnig, säuregeätzt)
- Durch Sandstrahlen mit Zirkonoxid und anschließendem Säureätzen entsteht eine 2-4 µm raue Oberfläche.
- Hergestellt aus biokompatiblen Titan Grad 4 nach ASTM F 67/ISO 5832-2.
- Die Konstruktion der umlaufenden Makrorillen ermöglicht ein Einschneiden des Knochens, was zu einer geringeren Belastung, einer höheren Primärstabilität und einem positiven Effekt auf die Osseointegration durch erhöhten Blutfluss führt.
- Mikrorillen im Halsbereich sorgen für höhere Primärstabilität.
- Durch einen fließenden Übergang zwischen Makrorillen und Mikrorillen zieht sich das Implantat in der Spongiosa besser an den Knochen, was zu einer höheren Primärstabilität führt.
- Die apikale Rundung beeinträchtigt weder das Weichgewebe noch die anatomischen Strukturen.
- Drei separate Flächen im apikalen Bereich bieten den Rotationskräften Widerstand.
- Die 60° konische Verbindung bietet einen verbesserten Schutz vor Keimen.
- Die gleiche Verbindung in allen Implantaten ermöglicht die Verwendung von durchmesserreduzierteren Abutments, Plattform-Switching-Verbindung.
- Die achteckige Innenverbindung ermöglicht es, Abutments in 8 verschiedenen Positionen zu inserieren und ist somit höchst effizient in Verbindung mit abgewinkelten Abutments.
- Empfohlene Einheilzeit: 12 Wochen für den Unterkiefer und 20 Wochen für den Oberkiefer.

- * Hybrid Design.
- * SLA surface (sand blasted, large-grit, acid etched).
- * 2-4 µm rough surface is achieved by sand blasting with zirconium-oxide followed by acid etching.
- * Manufactured with biocompatible Titanium Grade 4 acc. ASTM F 67/ISO 5832-2.
- * Reverse angled macro groove design proceeds through cutting the bone resulting in less stress, higher primary stability and a positive effect on osseointegration by increased blood flow.
- * Micro grooves located in the neck zone gives higher primary stability.
- * Through a uninterrupted transition between macro and micro grooves, implant tightens better in cancellous bone resulting in higher primary stability.
- * Round apex structure does not harm soft tissues and anatomical formations.
- * Three separate flat surface located on the apex zone gives resistance to rotational forces.
- * 60° conical connection gives enhanced protection for micro leakage.
- * One Type Connection in all implants facilitates the use of smaller abutments for superstructure to maintain Platform Switching connection.
- * Octagonal internal connection enables abutments positioned in 8 different positions and so, delivers the highest efficiency from angled abutments.
- * Recommended loading time: 12 weeks for lower jaw and 20 weeks for upper jaw.



Trias und ixx2 Eigenschaften / Trias and ixx2 General Features

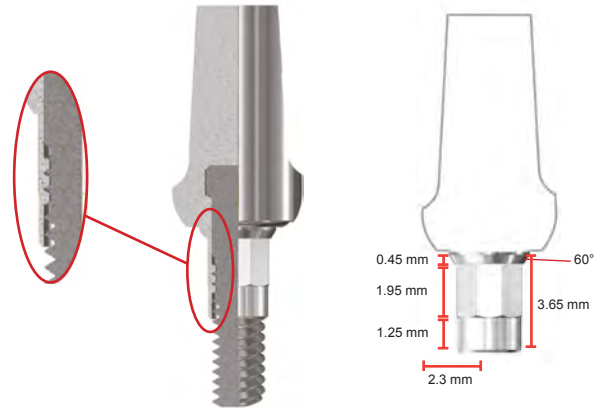
Verbindung Connection

Gewinde innerhalb der Abutmentverbindung

- Sicheres Befestigen des Abutments, insbesondere im Oberkiefer.
- Das Gewinde der Zentralschraube erfasst zuerst das Gewinde des Abutments und im Anschluß das Gewinde im Implantat.
- Damit kann die Zentralschraube zuerst mit dem Abutment verbunden werden, bis sie im Ansatz am Tubeende sichtbar ist.
- Danach kann dieser Verbund in das Implantat eingeführt und verschraubt werden, ohne dass das Abutment die gewünschte Platzierung verliert.

With thread inside abutment connection

- Secure attachment of the abutment especially in the upper jaw.
- The thread of the central screw first detects the thread of the abutment and subsequently the thread in the implant.
- This allows the central screw to be connected to the abutment first until it is visible at the end of the tube.
- Then this composite can be inserted and screwed into the implant without the abutment losing the desired placement.



Farbcode Color Code



Farbcodierung zur schnelleren und sicheren Anwendung in allen chirurgischen und prothetischen Phasen.
Colour coding for a faster and safer application in all surgical and prosthetic stages.

Lieferumfang Contents of Box



Trias (TRA) und ix2 (TX) Durchmesser und Längen Trias (TRA) und ix2 (TX) Diameters and Lengths

Implantat / Implant Ø 3.3 mm

Einheitschraube
Closure Screw
Art-Nr. / Item-No.: 330421tra



Ø	Länge Lengths	Plattform Platform Ø	Verbindung Connection	Apikaler Apex Ø	Artikel-Nr Item-No
3.3 mm	10 mm	3.3 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.45 mm	33010(TRA/TX)
3.3 mm	12 mm	3.3 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.45 mm	33012(TRA/TX)
3.3 mm	14 mm	3.3 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.25 mm	33014(TRA/TX)
3.3 mm	16 mm	3.3 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.00 mm	33016(TRA/TX)



Implantat / Implant Ø 3.8 mm

Einheitschraube
Closure Screw
Art-Nr. / Item-No.: 380421tra



Ø	Länge Lengths	Plattform Platform Ø	Verbindung Connection	Apikaler Apex Ø	Artikel-Nr Item-No
3.8 mm	8 mm	3.8 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	3.00 mm	38008(TRA/TX)
3.8 mm	10 mm	3.8 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.95 mm	38010(TRA/TX)
3.8 mm	12 mm	3.8 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.95 mm	38012(TRA/TX)
3.8 mm	14 mm	3.8 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.75 mm	38014(TRA/TX)
3.8 mm	16 mm	3.8 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.55 mm	38016(TRA/TX)



Implantat / Implant Ø 4.4 mm

Einheitschraube
Closure Screw
Art-Nr. / Item-No.: 440421tra



Ø	Länge Lengths	Plattform Platform Ø	Verbindung Connection	Apikaler Apex Ø	Artikel-Nr Item-No
4.4 mm	8 mm	4.4 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	3.55 mm	44008TRA/40008TX
4.4 mm	10 mm	4.4 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	3.35 mm	44010TRA/40010TX
4.4 mm	12 mm	4.4 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	3.20 mm	44012TRA/40012TX
4.4 mm	14 mm	4.4 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.95 mm	44014TRA/40014TX
4.4 mm	16 mm	4.4 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.75 mm	44016TRA/40016TX



Implantat / Implant Ø 5.0 mm

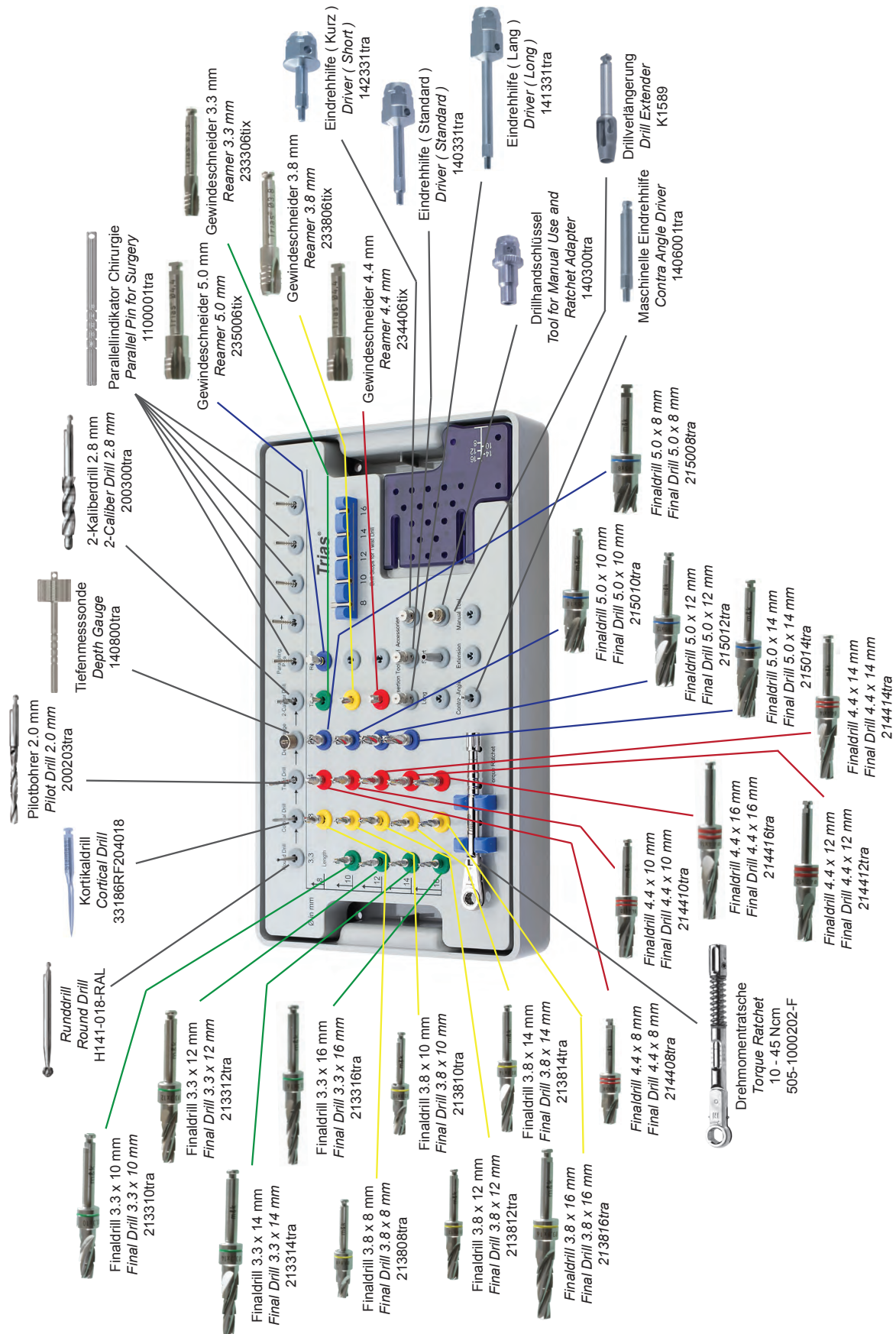
Einheitschraube
Closure Screw
Art-Nr. / Item-No.: 500421tra



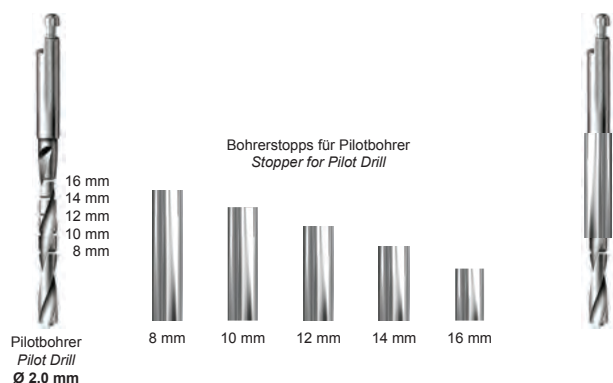
Ø	Länge Lengths	Plattform Platform Ø	Verbindung Connection	Apikaler Apex Ø	Artikel-Nr Item-No
5.0 mm	8 mm	5.0 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	3.55 mm	50008(TRA/TX)
5.0 mm	10 mm	5.0 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	3.35 mm	50010(TRA/TX)
5.0 mm	12 mm	5.0 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	3.20 mm	50012(TRA/TX)
5.0 mm	14 mm	5.0 mm	2.3 mm Innenachtkant 2.3 mm Internal Octagon	2.95 mm	50014(TRA/TX)



OP-Tray für Trias und ixx2 / Tray for Trias and ixx2



Chirurgie Set / Surgical Kit



- Die Chirurgie-Sets enthalten Bohrerstopps für Pilotbohrer.
- Surgical kits include stoppers for pilot drill.



- Die im Chirurgie-Set enthaltenen Finalbohrer können durch ihre Gewindestruktur autologen Knochen sammeln.
- Surgical kits include final drills able to collect autologous bone through its sectioned structure



- Das Chirurgie-Set enthält Gewindeschneider zur Vorbereitung des Implantatbettes in allen Durchmessern.
- Surgical kit includes reamers for micro grooves around neck zone of all implant diameters.



Parallellindikator
für Pilotbohrung
Parallel Pin for
Pilot Drilling

- Die Chirurgie-Sets enthalten Parallelindikatoren für Einzel- und Mehrfachimplantationen.
- Surgical kits include parallel pins for single and multiple implant placements.



- Die Chirurgie-Sets enthalten Werkzeuge für die manuelle und maschinelle Handhabung.
- Surgical kits include tools for handling both manual and contra angle.

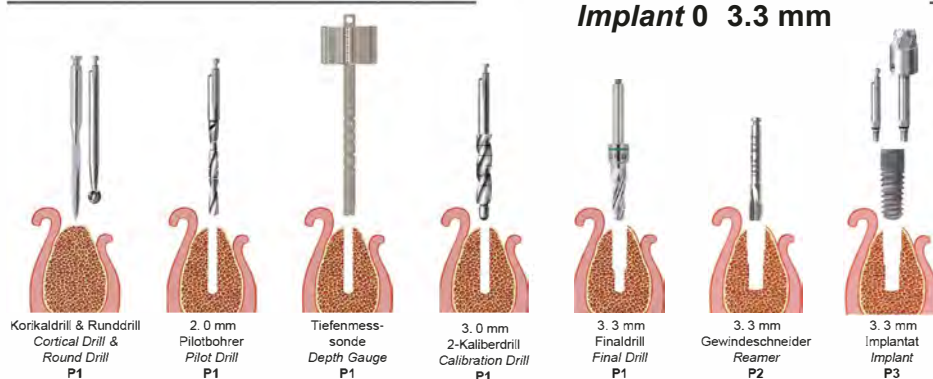


Anzugskraft einstellbar auf 10-45 Ncm
Torque Value adjustable on 10-45 Ncm



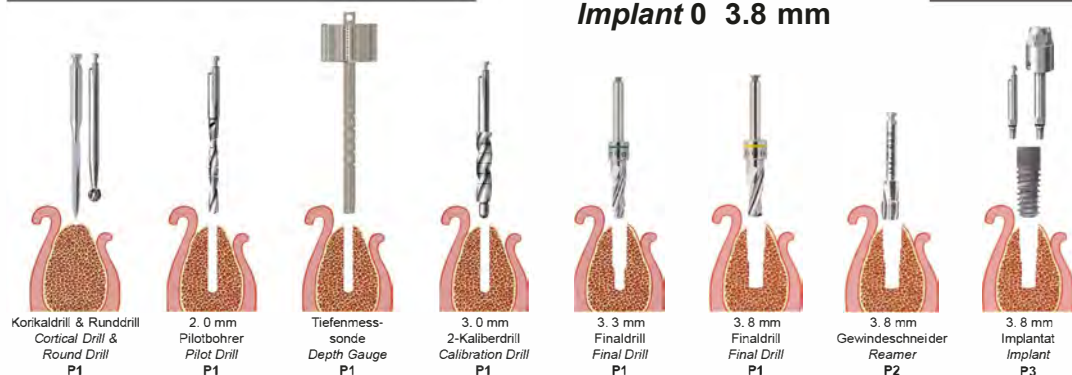
- Die Chirurgie-Sets enthalten eine Drehmomentratsche.
- Surgical kits include a torque ratchet.

für Implantat / for Implant Ø 3.3 mm

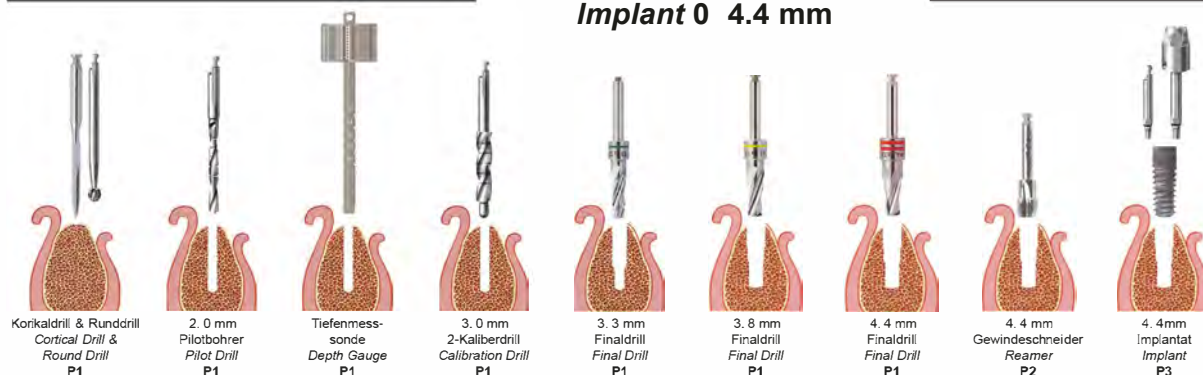


Protokoll Protocol	P1 P1	P2 P2	P3 P3
Geschwindigkeit Speed	800 rpm 800 rpm	30 rpm 30 rpm	30 rpm 30 rpm
Anzugskraft Torque Value	30 Ncm 30 Ncm	30 Ncm 30 Ncm	30 - 40 Ncm 30 - 40 Ncm
Kühlung Cooling	Offen Open	Offen Open	Geschlossen Closed

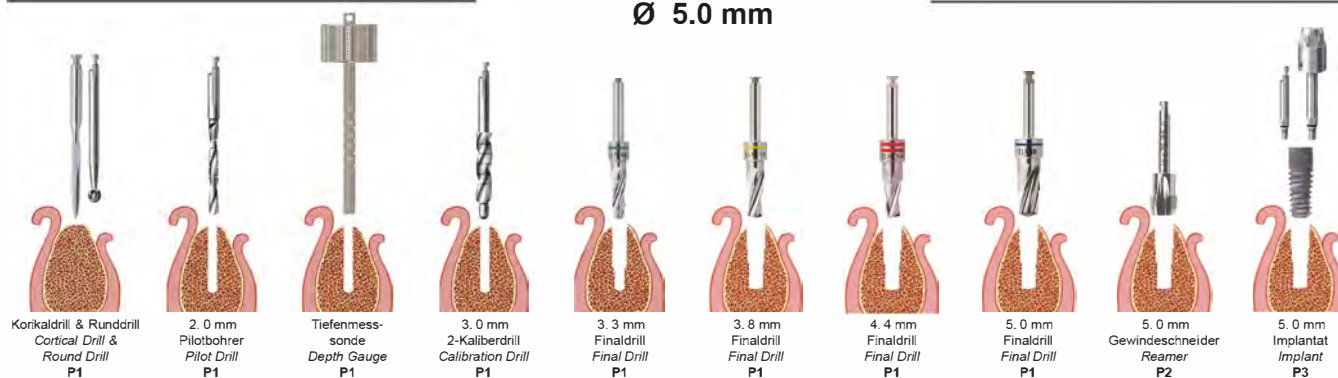
für Implantat / for Implant Ø 3.8 mm



für Implantat / for Implant Ø 4.4 mm



für Implantat / for Implant Ø 5.0 mm



KNOCHEN- UND WEICHGEWEBS- MANAGEMENT

BONE AND SOFT TISSUE MANAGEMENT

SinossGraft Synthetisches Hydroxylapatit / β -TCP



Korngröße grain size	Abpackung packing	Artikel-Nr Item-No
0.5-1.0 mm	0.5 g	nova1610
0.5-1.0 mm	1.0 g	nova1611
0.5-1.0 mm	2.0 g	nova1612
1.0-2.0 mm	0.5 g	nova1613
1.0-2.0 mm	1.0 g	nova1614
1.0-2.0 mm	2.0 g	nova1615

SinossGraft ist ein phasenreines, biphasisches, osteokonduktives, hochporöses Knochenersatzmaterial für Indikationen in der Implantologie und Oralchirurgie.

Das synthetische biphasische Knochenersatzmaterial für mehr Sicherheit besteht aus Hydroxylapatit und β -TCP. SinossGraft ist trotz seiner hohen Porosität ein unvergleichlich stabiles Knochenersatzmaterial. Die sehr gute Akzeptanz und Biokompatibilität begründet sich in der offenporigen interkonnektierenden Porenstruktur. Diese ist identisch mit der biologischen Beschaffenheit und entspricht der physiologischen Struktur des menschlichen Körpers. Die makroporöse Struktur ist ideal in seiner osteokonduktiven Funktion und begünstigt das Einwachsen von Blutgefäßen und Nerven.

SinossGraft is a phase-pure biphasic osteoconductive cancellous bone substitute material for indications in implantology and oral surgery.

The synthetic biphasic bone substitute material for more safety. Sinoss Graft consists of hydroxyapatite and β -TCP. SinossGraft is an incomparably stable and cancellous bone substitute material. The very good acceptance and biocompatibility is due to the open-pore interconnecting pore structure. This is identical to the biological constitution and corresponds to the physiological structure of the similar to human cancellous bone. The macroporous structure is ideal in its osteoconductive function and favors the ingrowth of blood vessels and nerves.

SinossGraft Perio Synthetisches Hydroxylapatit / β -TCP



Korngröße grain size	Abpackung packing	Artikel-Nr Item-No
0,075 - 0,125 mm	1.0 g	nova1716
0,125 - 0,355 mm	1.0 g	nova1717
0,355 - 0,500 mm	1.0 g	nova1718

SinossGraft Perio ist ein phasenreines biphasisches osteokonduktives spongiöses Knochenersatzmaterial für Indikationen in der Parodontalchirurgie und zur Behandlung periimplantärer Defekte.

SinossGraft Perio ist in 3 unterschiedlichen Korngrößen für individuelle Behandlungsansprüche und höchster Infektionssicherheit. Die Matrix von SinossGraft hat eine Porosität von bis zu 80% und ist dem spongiösen menschlichen Knochen ähnlich. Die homogene Komposition Hydroxylapatit (HA) und β -Tri-Calciumphosphat (β -TCP) resultiert in zwei bioaktiven mineralischen Phasen und unterstützt Therapien zur Wiederherstellung von neuem Wurzelzement, Desmodont mit funktioneller Faserorientierung und Alveolarknochen.

SinossGraft Perio is a phase-pure biphasic osteoconductive cancellous bone substitute material in periodontal surgery indications and in the management of periimplant defects.

SinossGraft Perio is available in 3 different particle sizes for individual treatment requirements and highest infection safety. The matrix of SinossGraft has a porosity of up to 80% and is similar to cancellous bone substitute material. The homogeneous composition Hydroxyapatite (HA) and β -Tri-Calcium Phosphate (β -TCP) results in two bioactive mineral phases and supports therapies for the regeneration of new root cementum, functional fiber-oriented periodontal ligament and alveolar bone

SinossGraft Cone Synthetisches Hydroxylapatit / β -TCP



Größe size	Artikel-Nr Item-No
ø 6,0 x 15 mm	nova2010
ø 7,5 x 15 mm	nova2011

SinossGraft Cone wurde speziell für die Socket Preservation entwickelt. Für die Knochenregeneration nach Extraktion und bei schwierigen Defektsituationen, besonders bei nicht verschließbaren Kavitäten. Die Darreichungsform verhindert eine Abwanderung des Granulats. SinossGraft Cone besteht aus Hydroxylapatit und β -TCP. Beide Mineralphasen resorbieren.

SinossGraft Cone was specially developed for socket preservation. For bone regeneration after extraction and in difficult defect situations, especially in non-closable cavities. The dosage form prevents migration of the granules. SinossGraft Cone consists of hydroxyapatite and β -TCP. Both mineral phases absorb.

SinossGraft Block Synthetisches Hydroxylapatit / β -TCP



Größe size	Artikel-Nr Item-No
20 x 10 x 10 mm	nova2110
20 x 20 x 10 mm	nova2111

SinossGraft Block ist eine Weiterentwicklung des synthetischen Knochenaufbaumaterials SinossGraft und besteht ebenfalls aus Hydroxylapatit und β -TCP. Der SinossGraft Block ist die Alternative zum autogenen Knochenblock für die Verbesserung des Implantatlagers bei vertikalen und horizontalen Knochendefiziten. Mit dem synthetischen SinossGraft Block kann der Anwender auf eine schnelle, für den Patienten wenig belastende Operationsmethode zurückgreifen. Eine Zweitoperation kann damit komplett vermieden werden.

SinossGraft Block is an advancement of the synthetic bone grafting material SinossGraft and also consists of hydroxyapatite and β -TCP. The SinossGraft Block is the alternative to the autogenous bone block for improving the implant site for vertical and horizontal bone deficiencies. With the synthetic SinossGraft Block, the user can resort to a fast, for the patient less burdensome operation method. A second operation can be completely avoided.

SinossGraft Wall Synthetisches Hydroxylapatit / β -TCP

Ein neuer Ansatz zum horizontalen und vertikalen Volumengewinn stellt die Schalenteknik dar. SinossGraft Wall besteht aus 75% Hydroxylapatit (HA) und 25% β -Tri-Calciumphosphat (β -TCP), leistet hohe mechanische Stabilität, langsame Resorption und unterstützt die Bildung eines neuen vitalen Knochens zum horizontalen und vertikalen Volumengewinn. Die Steifigkeit von SinossGraft Wall in Verbindung mit einer Membrane (bspw. SinossMem) bietet beste Weichgewebstoleranz und wirkt möglichen Dehiszenzen entgegen. SinossGraft Wall kann passgenau zugeschnitten werden. Partikulierter Eigenknochen und Knochenaufbaumaterialien bilden das Augmentat. Durch die Schalenteknik und SinossGraft Wall wird bspw. die aufwändige Präparationstechnik des Knochensplittings und das Resorptionsrisiko aufgelagerter Knochenblöcke vermieden.

A new approach to horizontal and vertical volume gain is the shell technique. SinossGraft Wall consists of 75% hydroxyapatite (HA) and 25% beta tricalcium phosphate (β -TCP), providing high mechanical stability, slow absorption and supporting the formation of a new vital bone for horizontal and vertical volume gain. The stiffness of SinossGraft Wall in conjunction with a membrane (eg SinossMem) offers the best soft tissue tolerance and counteracts possible dehiscence. SinossGraft Wall can be cut to size. Particulated autologous bone and bone augmentation materials form the augmentation. The shell technique and SinossGraft Wall, for example, avoids the time-consuming preparation of bone splitting and the risk of resorption of superimposed bone blocks.



Größe size	Artikel-Nr Item-No
10 x 30 x 5 mm	nova2121

SinossInject Synthetisches Putty Nano Hydroxylapatit

SinossInject ist ein pastöses, injizierbares und nanokristallines Knochenersatzmaterial in der Spritze mit hoher Bioaktivität. Die homogene Komposition des Knochenersatzmaterials besteht aus 100% nanokristallinem Hydroxylapatit und ermöglicht ein hohes bioaktives Regenerationspotential. SinossInject unterstützt die Bildung eines neuen vitalen Knochens, erhält die Volumenstabilität. Das viskose SinossInject ermöglicht durch das pastöse Material eine defektorientierte Formgebung durch einfaches Formen und Modellieren mit sehr gutem Knochenkontakt.

SinossInject is a pasty, injectable and nanocrystalline bone substitute material in the syringe with high bioactivity. The homogeneous composition of the bone substitute material consists of 100% nanocrystalline hydroxyapatite and enables a high bioactive regeneration potential. SinossInject supports the formation of a new vital bone, maintains its volume stability. The viscous SinossInject allows a defect-oriented shaping through the pasty material by simple shaping and modeling with very good bone contact.

Abpackung packing	Artikel-Nr Item-No
0.5 ml	nova1809
1 ml	nova1810
3 ml	nova1811
5 ml	nova1812



SinossGraft Resorb Synthetisches β -TCP

SinossGraft Resorb ist ein bioaktives, schnell resorbierbares, rein synthetisches Knochenersatzmaterial - einephasenreine β -Tricalciumphosphat-Matrix mit offener, interkonnektierender Porosität. Es verfügt über eine interkonnektierende, offene Multiporosität und eine hohe Gesamtporosität. Es bildet eine stabile chemische Bindung zwischen Knochengewebe und Implantat ohne Bildung einer Bindegewebezwischenschicht und verfügt über osteokonduktive Eigenschaften. Die chemische Zusammensetzung der Mineralsubstanz entspricht der des natürlichen Knochens. Das SinossGraft Resorb verfügt über eine optimal verbundene Mikro- und Makrostruktur.

SinossGraft Resorb is a bioactive, rapidly resorbable, purely synthetic bone replacement material. A phase-pure β -tricalcium phosphate matrix with open, interconnecting porosity. It has an interconnecting, open multiporosity and a high overall porosity. It forms a stable chemical bond between bone tissue and implant without formation of a connective tissue interlayer and has osteoconductive properties. The chemical composition of the mineral substance corresponds to that of the natural bone. The SinossGraft Resorb has an optimally connected micro and macro structure.

Korngröße grain size	Abpackung packing	Artikel-Nr Item-No
0.5-1.0 mm	0.5 g	nova3010
0.5-1.0 mm	1.0 g	nova3011
0.5-1.0 mm	2.0 g	nova3012
1.0-2.0 mm	0.5 g	nova3013
1.0-2.0 mm	1.0 g	nova3014
1.0-2.0 mm	2.0 g	nova3015



SinossMem

Native resorbierbare Kollagenmembrane native resorbable collagen membrane



Größe size	Artikel-Nr Item-No
15 x 20 x 0,3 mm	nova1310
23 x 23 x 0,3 mm	nova1311
20 x 30 x 0,3 mm	nova1312
30 x 40 x 0,3 mm	nova1313
10 x 10 x 0,3 mm	nova1308

SinossMem ist eine equine resorbierbare Kollagenmembran für die gesteuerte Gewebe- und Knochenregeneration.

SinossMem wird in einem besonderen Verfahren aufwendig gereinigt. SinossMem bietet eine langanhaltende Barrierefunktion und wird innerhalb von 4-6 Monaten resorbiert. SinossMem erfüllt die physikalisch-chemischen Eigenschaften wie Biokompatibilität, Gewebeategration, Zell-Okklusivität und schützt das Knochenersatzmaterial durch die besonders feste Struktur. Während des Regenerationsprozesses bietet die SinossMem eine Barrierefunktion ohne inflammatorische Weichgewebereaktion. Die biologische Struktur der SinossMem verhindert das Einwachsen von Weichgewebe und ermöglicht Zellen und Blutgefäßen eine schnelle Penetration und wird in das umliegende Gewebe schnell integriert.

SinossMem is a equine resorbable collagen membrane for guided tissue and bone regeneration.

SinossMem is extensively cleaned in a special process. SinossMem provides a long-lasting barrier function and is resorbed within 4-6 months. SinossMem meets the physico-chemical properties such as biocompatibility, tissue integration, cell occlusivity and protects the bone substitute material by the particularly strong structure. During the regeneration process, SinossMem provides a barrier function without inflammatory soft tissue reaction. The biological structure of SinossMem prevents soft tissue ingrowth, allowing cells and blood vessels to penetrate rapidly and quickly integrate into the surrounding tissue.

SinossMem AlveolarRepair

Augmentation von Extraktionsalveolen mit fazialen Defekten

augmentation of extraction sockets with facial defects



Größe size	Artikel-Nr Item-No
10 x 20 x 0,25 mm	nova1309

Eine der schwierigsten Herausforderungen sind Knochendefekte und deren anatomische Veränderungen nach Zahnextraktion im ästhetisch anspruchsvollen Frontzahnbereich. Die SinossMem AlveolarRepair ist eine spezifisch hergestellte resorbierbare Kollagenmembran equiner Herkunft und unterstützt die Wundheilung bei der Wiederherstellung der fazialen Alveolenwand und Erhaltung des Kieferkammes nach atraumatischer Extraktion einwurzeliger Zähne mit Flapless-Technik (ohne Lappenbildung).

One of the most difficult challenges are bone defects and their anatomical changes after tooth extraction in the aesthetically challenging anterior region. The SinossMem AlveolarRepair is a specifically manufactured resorbable collagen membrane equine origin and supports wound healing in the restoration of the facial alveolar wall and preservation of the alveolar ridge after atraumatic extraction of unilateral teeth with flapless technique (without flap formation)

SinossMem Seal

Equine Kollagenmatrize equine collagen matrix



Größe size	Artikel-Nr Item-No
10 x 10 x 1,0 mm	nova1314

Die unbehandelte Ausheilung der Alveole nach Extraktion des Zahnes verursacht in der Regel einen ausgeprägten Alveolarlückendefekt und bedingt notwendige technik-sensitive ergänzende chirurgische Eingriffe für eine ästhetische Rekonstruktion für implantologische Versorgung.

Mehrzeitige Behandlungskonzepte bringen jedoch neben der Narbenbildung, Geweberesorption auch aufwendige Augmentationsverfahren zur Rekonstruktion des vorhandenen Knochenniveaus und der marginalen Weichgewebekontur mit sich. Die spezifisch hergestellte SinossMem Seal ist eine native resorbierbare Kollagenmembranmatrix zum Verschließen der Alveole bei nahezu intakten bukkalen Knochenwänden und vorhandenem Weichgewebenvolumen und unterstützt den Erhalt und Ausbau dieser Gewebestrukturen.

The untreated healing of the alveolus after extraction of the tooth usually causes a pronounced alveolar ridge defect and necessitates necessary technology-sensitive supplementary surgical interventions for an esthetic reconstruction for implantological treatment.

However, in addition to scar formation, tissue resorption, time-consuming treatment concepts also entail complex augmentation procedures for the reconstruction of the existing bone level and the marginal soft tissue contour. The purpose-built SinossMem Seal is a native resorbable collagen membrane matrix designed to close the socket with virtually intact buccal and soft-tissue volumes, and help maintain and expand these tissue structures.

SinossFleece

Porcines Kollagen-Fleece porcines collagen-fleece



Größe / Abpackung size / packing	Artikel-Nr Item-No
22 x 27 x 5 mm) 5 Stück je Box	nova1410

SinossFleece ist ein natives resorbierbares Kollagenvlies mit überlegenen Eigenschaften zum Schutz der Schneiderschen Membrane und für die Socket Preservation. Hohe blutstillende Wirkung, eine kurzfristige Barrierefunktion und die einfache Handhabung unterstützen eine zuverlässige Heilung des Gewebes. Es bietet eine schnelle Resorption, eine hohe Biokompatibilität und eine sehr gute Hämostase, um herkömmliche Behandlungsprobleme zu reduzieren. SinossFleece ist die ultimative Lösung für eine effektive Weichgewebebehandlung: Es fördert die Wundheilung in Verbindung mit einer kurzfristigen bis 4wöchigen Barrierefunktion. SinossFleece ermöglicht die Kontrolle von Blutungen, die Stabilisierung von Blutgerinnseln und schützt die Wunde um den Heilungsprozess zu erleichtern.

SinossFleece is a native resorbable collagen fleece with superior properties to protect the Schneiderian Membrane and for the socket preservation. High hemostatic effect, short-term barrier function and easy handling for a reliable healing of the tissue. It offers fast absorption and high biocompatibility, good hemostasis to reduce conventional treatment problems. SinossFleece is the ultimate solution for effective soft tissue management: It promotes wound healing in conjunction with a short-term to 4-week barrier function. SinossFleece allows the control of bleeding, the stabilization of blood clots and protects the wound to facilitate the healing process.

SinossGraft L-Power Zentrifuge für PRF-Verfahren *centrifuge for PRF method*



Die natürliche Heilkraft von PRP und Platelet Rich Fibrin (PRF) für die Geweberegeneration in der Zahnarztpraxis statthaft.

The natural healing power of PRP and Platelet Rich Fibrin (PRF) for tissue regeneration in the dental office

Artikel item	Artikel-Nr Item-No
PRF-Zentrifuge PRF-centrifuge	nova6010

PRF ist eine autologe 3-dimensionale-Fibrinmatrix, die aus patienteneigenem Blut gewonnen wird. Ein einfaches Verfahren, das parallel zur Behandlung durchgeführt werden kann, führt zur Erzeugung von dünnen, komprimierten Fibrinmatrizes, die stabil und elastisch sind. Dieses ganz und gar natürliche Fibrinnetzwerk beinhaltet Wachstumsfaktoren und Zytokine, die von Thrombozyten und Leukozyten freigesetzt werden. Diese Proteine unterstützen die schnelle Heilung, insbesondere in den wichtigen ersten sieben Tagen nach der Operation. Die Fibrinmatrizes unterstützen effektiv die Zellmigration und Proliferation ohne chemische Zusätze oder xenogener Zusätze.

SinossGraft L-Power enables you to create autogenous combination of Platelet Rich Fibrin derived from the patient's blood. A simplified chairside procedure results in the production of a thin, compressed layer of platelet rich fibrin. This natural fibrin network is rich in platelets, growth factors and cytokines that are derived from the blood platelets and leukocytes.

BRANCHENMELDUNGEN 14.09.2018*

Das Bundesministerium für Gesundheit (BMG) hat jetzt den Referentenentwurf eines Gesetzes für schnellere Termine und bessere Versorgung (Terminservice- und Versorgungsgesetz – TSVG) vorgelegt.

Im Rahmen dieses Omnibus-Gesetzes wird durch die Ergänzung der Berufsbezeichnung Zahnarzt im § 13 des Arzneimittelgesetzes klargestellt, dass auch Zahnärzte keiner behördlichen Erlaubnis für die Herstellung thrombozytenreichen Plasmas und ähnlicher Zubereitungen für die Geweberegeneration bedürfen.

Damit kommt die Politik einer seit geraumer Zeit bestehenden Forderung der Bundeszahnärztekammer zur Klarstellung gegenüber den Vollzugsbehörden der Länder nach. Die Regelung ermöglicht eine rechtskonforme Anwendung von Verfahren zur Geweberegeneration in der Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde und dient letztendlich dem Patientenwohl.

Quelle: <https://www.zwp-online.info/zwpnews/dental-news/branchenmeldungen/eigenblut-zubereitungen-fuerdie-geweberegeneration-in-der-zahnarztpraxis-statthaft>



Germany



Das SinossGraft L-Power System wurde entwickelt, um aus einer geringen Menge Patientenblut auf schnelle und sichere Weise autologe PRF Matrices herzustellen. PRF kann mit den novadento Knochenaufbaumaterialien gemischt werden, um so das Handling bei der Anwendung in knöchernen Defekten zu verbessern. Die Prozessierung mit SinossGraft L-Power erfordert nur einen Zentrifugationsschritt ohne Pipettieren, Mixen, Erhitzen oder Zusätze. Um den klinischen Erfolg und eine hohe Biokompatibilität zu gewährleisten, wurden alle Komponenten und das Instrumentarium des SinossGraft L-Power Systems unter hohem Aufwand entwickelt, speziell auf einander abgestimmt und optimiert.

The SinossGraft L-Power System is designed to produce autologous PRF matrices from a small amount of patient blood in a fast and safe way. PRF can be mixed with the novadento bone building materials to improve the handling when used in bony defects. The processing with SinossGraft L-Power requires only one centrifugation step without pipetting, mixing, heating or additives. To ensure clinical success and a high biocompatibility, all components and instruments of the SinossGraft L-Power system are developed, especially matched and optimized under high effort.

Artikel item	Artikel-Nr Item-No
Komplettpaket complete package	nova7010
sterilisierbare PRF Box sterilizable PRF box	nova7011
PRF Schälchen PRF bowl	nova7012
mini Tray mini Tray	nova7013
PRF Pinzette mit Hals PRF tweezers with neck	nova7014
PRF Pinzette (gerade) PRF tweezers (straight)	nova7015
PRF Schere PRF scissors	nova7016
Dualer Biomaterialstopfer Dual biomaterial stoppers	nova7017
Dual spatula for biomaterial application (Triangle) Dual spatula for biomaterial application (Triangle)	nova7018
Dualer Spatel zur Biomaterialapplikaion (gerade) Dual spatula for biomaterial application (just)	nova7019



A blurred black and white photograph of a person working on a prosthetic limb in a workshop. The person is in the foreground, focused on their work. In the background, there are shelves with various tools and equipment. The overall scene is a workshop or laboratory setting.

PROTHETIK **PROSTHETICS**

Gingivaformer *Gingiva Shaper*

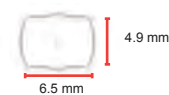


Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height 2 mm	Gingivahöhe gingiva height 4 mm	Gingivahöhe gingiva height 6 mm
3.3 mm	1203321tra	1203341tra	1203361tra
3.8 mm	1203821tra	1203841tra	1203861tra
4.4 mm	1204421tra	1204441tra	1204461tra
5.0 mm	1205021tra	1205041tra	1205061tra

Geschlossene Abformung *Impression Post for Closed Tray*

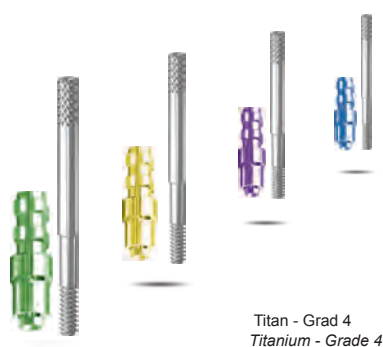


Durchmesser diameter	Artikel-Nr Item No
3.3 mm	860133tra
3.8 mm	860138tra
4.4 mm	860144tra
5.0 mm	860150tra

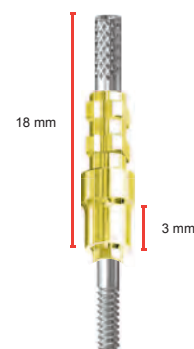
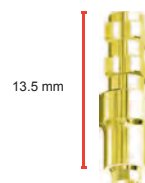


Abformkappe für
geschlossene Abformung
Impression Cap for Closed Tray
Artikel-Nr / Item No: 8600001tra
(Polyoxymethylen (POM) / Polyoxymethylene (POM))

Offene Abformung *Impression Post for Open Tray*



Durchmesser diameter	Artikel-Nr Item No
3.3 mm	860033tra
3.8 mm	860038tra
4.4 mm	860044tra
5.0 mm	860050tra



Modellanaloge *Analogue*



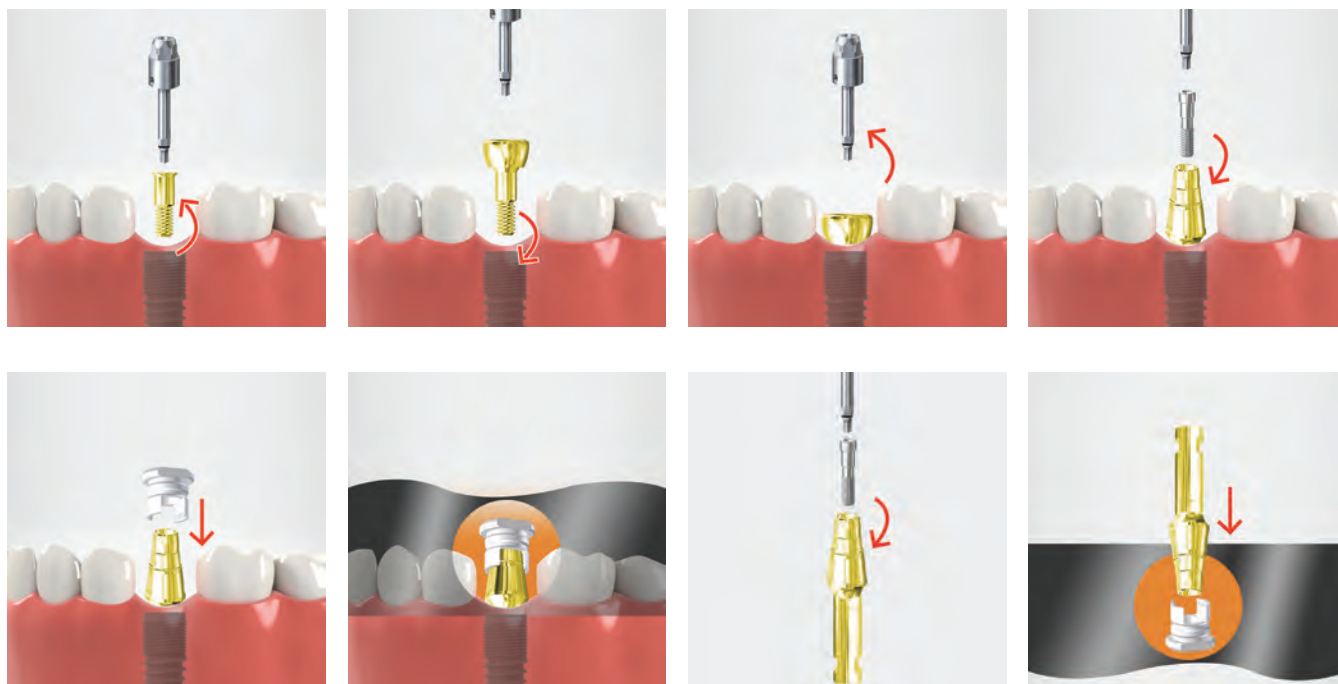
Durchmesser diameter	Artikel-Nr Item No
3.3 mm	9200331tra
3.8 mm	9200381tra
4.4 mm	9200441tra
5.0 mm	9200501tra

Abformtechniken / Impression Techniques



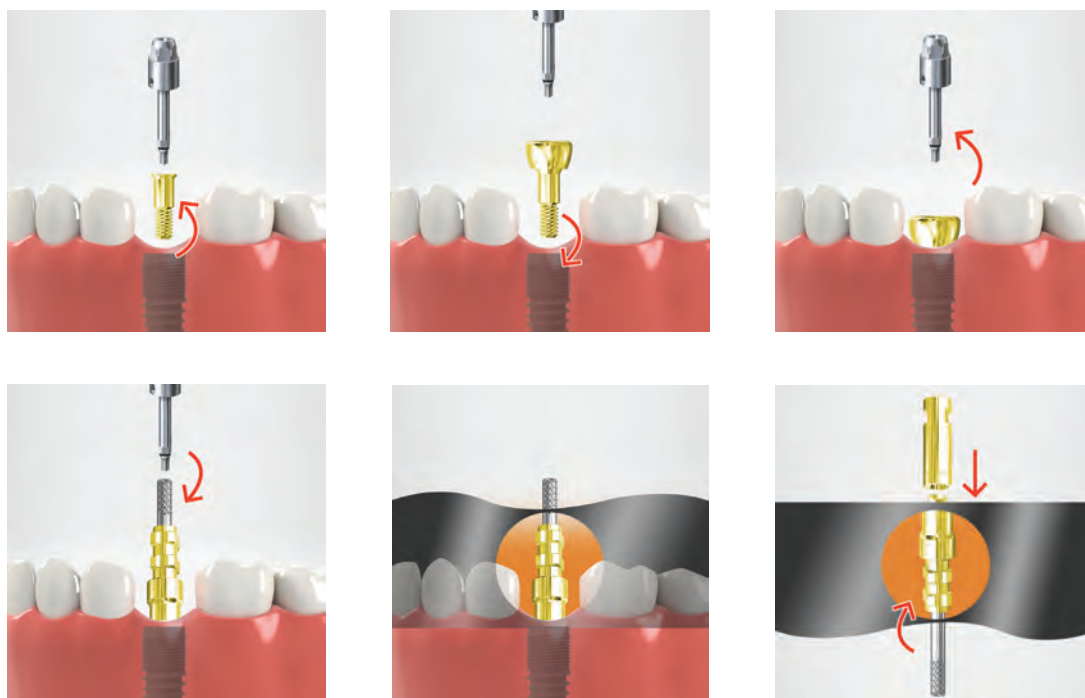
Beispiel: 3.8 mm
Sample: 3.8 mm

Geschlossene Abformung Closed Tray Impression Technique



Beispiel: 3.8 mm
Sample: 3.8 mm

Offene Abformung Open Tray Impression Technique



3.3 mm



3.8 mm

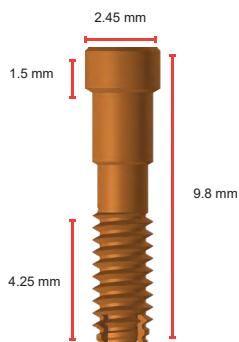


4.4 mm

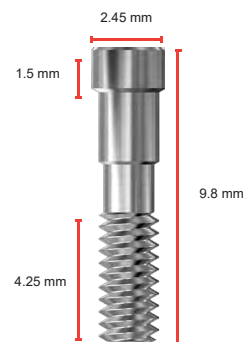


5.0 mm

Abutmentschrauben Abutment Screws



Arbeitsschraube
Laboratory Screw
Titan - Grad 5
Titan - Grade 5
Artikel-Nr / Item-No: 2600051tra



Zentralschraube
Abutment Screw
Titan - Grad 5
Titan - Grade 5
Artikel-Nr / Item-No: 2600001tra

Titanpfosten Narrow Abutment



Durchmesser diameter	Artikel-Nr Item No
3.3 mm	870233tra
3.8 mm	870238tra
4.4 mm	870244tra
5.0 mm	870250tra

Für zementierte Restaurationen bei mangelnden Platzverhältnissen.
Anzugskraft: 30 Ncm
Titan - Grad 4

To be used in cemented restorations with narrow interdental space.
Torque value: 30 Ncm
Titanium - Grade 4

Standard Abutments 0° Standard Abutments 0°



Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height 1 mm	Gingivahöhe gingiva height 2 mm	Gingivahöhe gingiva height 3 mm
3.3 mm	820331tra	820332tra	820333tra
3.8 mm	820381tra	820382tra	820383tra
4.4 mm	820441tra	820442tra	820443tra
5.0 mm	820501tra	820502tra	820503tra

Für zementierte Einzel- und Mehrzahnversorgungen.
Anzugskraft: 30 Ncm
Titan - Grad 4

For single or multiple cemented restorations. Torque
value: 30 Ncm
Titanium - Grade 4

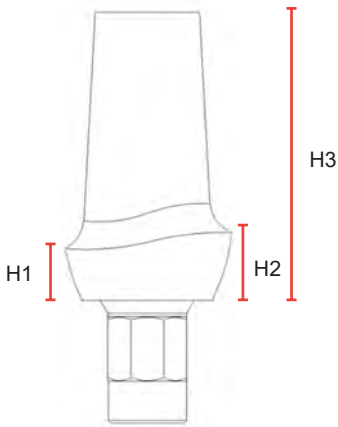
Anatomisches Abutment 0°
Anatomic Abutment 0°



Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height 1 mm	Gingivahöhe gingiva height 2 mm	Gingivahöhe gingiva height 3 mm
3.3 mm	810331tra	810332tra	810333tra
3.8 mm	810381tra	810382tra	810383tra
4.4 mm	810441tra	810442tra	810443tra
5.0 mm	810501tra	810502tra	810503tra

Mit anatomischer Gingivastruktur, für zementierte Einzel- und Mehrzahnversorgungen.
Anzugskraft: 30 Ncm
Titan - Grad 4

With anatomical gingiva structure to be used in single or multiple cemented restorations.
Torque value: 30 Ncm
Titanium - Grade 4



Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height	H1	H2	H3
3.3 mm	1 mm	0.5 mm	1 mm	7.5 mm
3.8 mm	2 mm	1.5 mm	2 mm	8.5 mm
4.4 mm	3 mm	2.5 mm	3 mm	9.5 mm
5.0 mm				

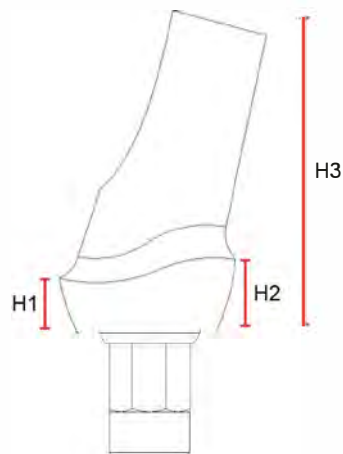
Anatomisches Abutment 15°
Anatomie Abutment 15°



Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height 1 mm	Gingivahöhe gingiva height 2 mm	Gingivahöhe gingiva height 3 mm
3.3 mm	811331tra	811332tra	811333tra
3.8 mm	811381tra	811382tra	811383tra
4.4 mm	811441tra	811442tra	811443tra
5.0 mm	811501tra	811502tra	811503tra

Mit anatomischer Gingivastruktur für zementierte Einzel- und Mehrzahnversorgungen.
 Anzugskraft: 30 Ncm
 Titan - Grad 4

With anatomical gingiva structure to be used in single or multiple cemented restorations.
Torque value: 30 Ncm
Titanium - Grade 4



Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height	H1	H2	H3
3.3 mm	1 mm	0.5 mm	1 mm	8 mm
3.8 mm	2 mm	1.5 mm	2 mm	9 mm
4.4 mm	3 mm	2.5 mm	3 mm	10 mm
5.0 mm				

Anatomisches Abutment 25°
 Anatomie Abutment 25°

Durchmesser diameter	Gingivahohe gingiva height 0.5 mm	Gingivahohe gingiva height 2 mm
3.3 mm	8123305tra	812332tra
3.8 mm	8123805tra	812382tra
4.4 mm	8124405tra	812442tra
5.0 mm	8125005tra	812502tra

Mit anatomischer Gingivastruktur, für zementierte Einzel- und Mehrzahnversorgungen.

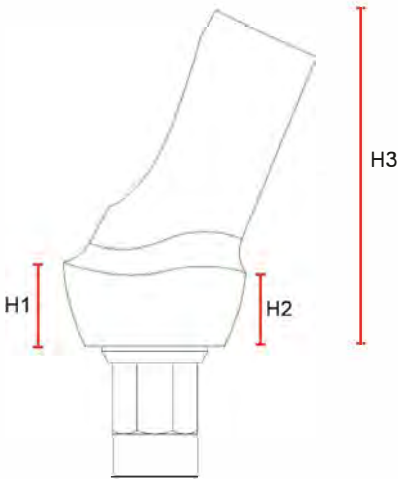
Anzugskraft: 30 Ncm

Titan - Grad 4

With anatomical gingiva structure to be used in single or multiple cemented restorations.

Torque value: 30 Ncm

Titanium - Grade 4



Durchmesser diameter	Gingivahohe gingiva height	H1	H2	H3
3.3 mm	1mm	0.5mm	1mm	8mm
3.8 mm	1mm	0.5mm	1mm	8mm
4.4 mm	2mm	1.5mm	2mm	9mm
5.0 mm	2mm	1.5mm	2mm	9mm

Abutments für festsitzenden Zahnersatz Abutment Options for Fixed Dentures

Gießbares Abutment (mit Achtkant) Castable Plastic Abutment (Octagon)



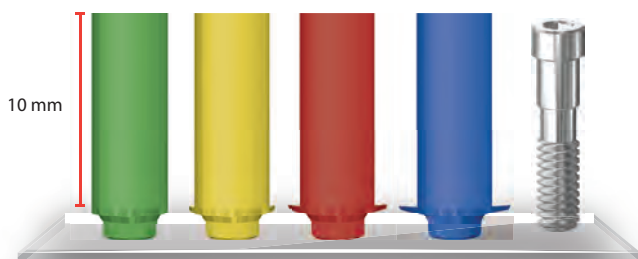
Durchmesser diameter	Artikel-Nr Item No
3.3 mm	8302331tra
3.8 mm	8302381tra
4.4 mm	8302441tra
5.0 mm	8302501tra

Für die Versorgung mit einer okklusal verschraubten Einzelkrone oder zur individuellen Abutmentherstellung mit Außenachtkant zur Implantatverbindung.
Anzugskraft: 30 Ncm
Polyoxymethylen (POM)

To be used either with single occlusal screwed crown or custom abutment manufacturing with octagonal internal connection structure.
Torque value: 30 Ncm
Polyoxymethylene (POM)

Die Zentralschraube muss separat bestellt werden
The central screw has to be ordered separately.
Art Nr / Item-No: 2600001 TRA

Gießbares Abutment (ohne Achtkant) Castable Plastic Abutment (Non-Octagon)



Durchmesser diameter	Artikel-Nr Item No
3.3 mm	8303331tra
3.8 mm	8303381tra
4.4 mm	8303441tra
5.0 mm	8303501tra

Für die Versorgung mit einer okklusal verschraubten Einzelkrone oder zur individuellen Abutmentherstellung ohne Außenachtkant zur Implantatverbindung.
Anzugskraft: 30 Ncm
Polyoxymethylen (POM)

Designed to be used either with single occlusal screwed crown or custom abutment manufacturing without octagonal internal connection structure.
Torque value: 30 Ncm
Polyoxymethylene (POM)

Die Zentralschraube muss separat bestellt werden
The central screw has to be ordered separately.
Art Nr / Item-No: 2600001 TRA

Scan Abutment Scan Abutment



Für das digitale Scannen.
Titan - Grad 5

To be used in digital scanning.
Titanium - Grade 5
Art-Nr /Item-No: 8300301tra

Die Zentralschraube muss separat bestellt werden.
The central screw has to be ordered separately.
Art-Nr /Item-No: 2600001 TRA

CAD/CAM Titanklebebasis CAD/CAM Ti-Base Abutment

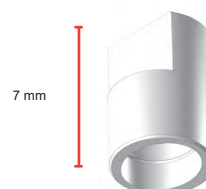


Durchmesser diameter	Artikel-Nr Item No
3.3 mm	830033tra
3.8 mm	830038tra
4.4 mm	830044tra

Für den Einsatz mit Vollkeramik- oder Zirkon-Restaurationen.
Anzugskraft: 30 Ncm
Titan - Grad 4

To be used in single full ceramic or zirconium restorations.
Torque value: 30 Ncm
Titanium - Grade 4

Scanbody Scan Body



Für das digitale Scannen der CAD/CAM Titanklebebasis.
Polyoxymethylen (POM)

To be used in digital scanning of CAD/CAM Ti-Base Abutment.
Polyoxymethylene (POM)
Artikel-Nr. / Item-No: 8300301tra

Kugelpfosten - Kugel 1,8 mm

Ball Abutment- ball 1,8 mm



Prothetik Set - chairside
Prosthetic Set - chairside
 (1.8 mm ball)
 Artikel-Nr./ Item-No: 241189803



Prothetik Set - Labor
Prosthetic Set - Laboratory
 (1.8 mm ball)
 Artikel-Nr./ Item-No: 241199803



ball Metall Gehäuse
ball Meta/ Housing
 INOX / Stainless Steel
 Art.-Nr / Item-No: 240022003



Silikonmanschette
Protective Disc
 Art.-Nr / Item-No: 240493803



Arbeitsmatrize
Laboratory Cap
 Polyamid / Polyamide
 Art.-Nr / Item-No: 240547503



Gelb (450 g)
Yellow (450 g)
 Polyamid / Polyamide
 Art.-Nr / Item-No: 240317503



Rosa (800 g)
Pink (800 g)
 Polyamid / Polyamide
 Art.-Nr / Item-No: 240307503



Transparent (1100 g)
Transparent (1100 g)
 Polyamid / Polyamide
 Art.-Nr / Item-No: 240327503

Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height 2mm	Gingivahöhe gingiva height 3mm	Gingivahöhe gingiva height 4mm
3.3 mm	8813321tra	8813331tra	8813341tra
3.8 mm	8813821tra	8813831tra	8813841tra
4.4 mm	8814421tra	8814431tra	8814441tra
5.0 mm	8815021tra	8815031tra	8815041tra

Für herausnehmbaren Zahnersatz kann der Kugelpfosten mit einem Kugeldurchmesser von 1,8 mm und dem Metallgehäusedurchmesser von 3,8 mm auch bei Patienten mit schmalem Kiefer zum Einsatz kommen.

Anzugskraft: 30 Ncm
 Titan - Grad 5

To be used in connections of removable dentures. 1.8 mm ball diameter and 3.8 mm meta/ housing diameter enables advantages to inserting meta/ housing inside the denture on patients with narrow jaw.

Torque value: 30 Ncm
 Titanium - Grade 5

Kugelpfosten - Kugel 2,5 mm

Ball Abutment- ball 2,5 mm



Prothetik Set - chairside
Prosthetic Set - chairside
 (2.5mm ball)
 Artikel-Nr / Item-No: 241179803



Prothetik Set - Labor
Prosthetic Set - Laboratory
 (2.5mm ball)
 Artikel-Nr./ Item-No: 241209803



ball Metall Gehäuse
ball Meta/ Housing
 INOX / Stainless Steel
 Art.-Nr / Item-No: 240012003



Silikonmanschette
Protective Disc
 Art.-Nr / Item-No: 240493803



Arbeitsmatrize
Laboratory Cap
 Polyamid / Polyamide
 Art.-Nr / Item-No: 240537503



Gelb (500 g)
Yellow (500 g)
 Polyamid / Polyamide
 Art.-Nr / Item-No: 240277503



Rosa (900 g)
Pink (900 g)
 Polyamid / Polyamide
 Art.-Nr / Item-No: 240267503



Transparent (1300 g)
Transparent (1300 g)
 Polyamid / Polyamide
 Art.-Nr / Item-No: 240287503

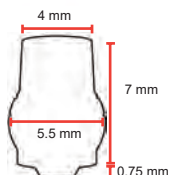
Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height 2 mm	Gingivahöhe gingiva height 3 mm	Gingivahöhe gingiva height 4 mm
3.3mm	8823321tra	8823331tra	8823341tra
3.8mm	8823821tra	8823831tra	8823841tra
4.4mm	8824421tra	8824431tra	8824441tra
5.0mm	8825021tra	8825031tra	8825041tra

Für herausnehmbaren Zahnersatz.
 Anzugskraft: 30 Ncm
 Titan - Grad 5

To be used in connections of removable dentures.
 Torque value: 30 Ncm
 Titanium - Grade 5

Abutments für herausnehmbaren Zahnersatz Abutment Options for Removable Dentures

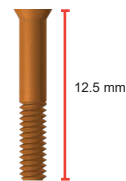
Stegpfosten Bar Abutment



**Kunststoff-Steg-Connector für
2 mm Stegpfosten (Orange)
Plastic Sleeve for
2 mm Bar Abutment (Orange)**
Polyamid / Polyamide
Art.-Nr / Item-No: 8550021tra

**Kunststoff-Steg-Connector für
3 mm Stegpfosten (Weiß)
Plastic Sleeve for
3 mm Bar Abutment (White)**
Polyamid / Polyamide
Art.-Nr / Item-No: 8550031tra

**Kunststoff-Steg-Connector für
4 mm Stegpfosten (Grau)
Plastic Sleeve for
4 mm Bar Abutment (Grey)**
Polyamid / Polyamide
Art.-Nr / Item-No: 8550041tra



**Arbeitsstegschraube
Laboratory Bar Screw**
Art.-Nr / Item-No: 2601051tra
Titan - Grade 5
Titanium - Grade 5



**Stegschraube
Bar Screw**
Art.-Nr / Item-No: 2601001tra
Titan - Grade 5
Titanium - Grade 5

Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height 2 mm	Gingivahöhe gingiva height 3 mm	Gingivahöhe gingiva height 4 mm
3.3 mm	850332tra	850333tra	850334tra
3.8 mm	850382tra	850383tra	850384tra
4.4 mm	850442tra	850443tra	850444tra
5.0 mm	850502tra	850503tra	850504tra

Hilfsteile für das Labor Laboratory Parts for Bar



**Tropfensteg
Drop Shaped Bar**
Länge / Length: 50 mm
Polyoxymethylen (POM)
Polyoxymethylene (POM)
Art.-Nr / Item-No: 69973



**Rundsteg
Round Bar**
Länge / Length: 50 mm
Polyoxymethylen (POM)
Polyoxymethylene (POM)
Art.-Nr / Item-No: 69974



**Profilsteg
Profiled Bar**
Länge / Length: 50 mm
Polyoxymethylen (POM)
Polyoxymethylene (POM)
Art.-Nr / Item-No: 69972



**Eindrückstift
Insertion Tool**
Polypropylen (PP)
Polypropylene (PP)
Art.-Nr / Item-No: 69978

**Gehäuse für Steg-Matrize
Bar Metal Housing**
INOX / Stainless Steel
Art.-Nr / Item-No: 863731



**Platzhalter
Spacer**
Polypropylen (PP)
Polypropylene (PP)
Art.-Nr / Item-No: 69976



**Steg-Matrizen
Bar Females**
Polypropylen (PP)
Polypropylene (PP)



**Weiß / White
Innen-Ø / Internal-Ø
1.4 mm**
Polypropylen (PP)
Polypropylene (PP)
Art.-Nr / Item-No: 86376

**Rot / Red
Innen-Ø / Internal-Ø
1.5 mm**
Polypropylen (PP)
Polypropylene (PP)
Art.-Nr / Item-No: 86375

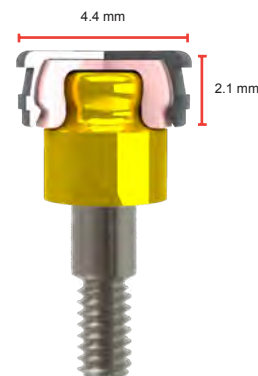
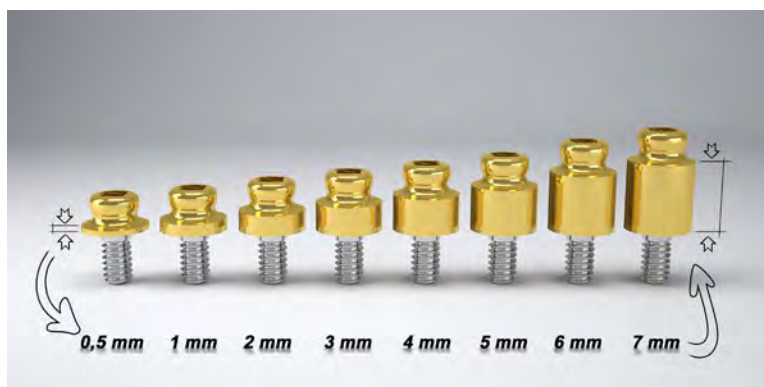
**Schwarz / Black
Innen-Ø / Internal-Ø
1.6 mm**
Polypropylen (PP)
Polypropylene (PP)
Art.-Nr / Item-No: 86374

**Gelb / Yellow
Innen-Ø / Internal-Ø
1.8 mm**
Polypropylen (PP)
Polypropylene (PP)
Art.-Nr / Item-No: 86378

**Orange / Orange
Innen-Ø / Internal-Ø
1.9 mm**
Polypropylen (PP)
Polypropylene (PP)
Art.-Nr / Item-No: 69975

Abutments für herausnehmbaren Zahnersatz Abutment Options for Removable Dentures

OT-Equator® OT-Equator®



Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height 0.5 mm	Gingivahöhe gingiva height 1 mm	Gingivahöhe gingiva height 2 mm	Gingivahöhe gingiva height 3 mm	Gingivahöhe gingiva height 4 mm	Gingivahöhe gingiva height 5 mm	Gingivahöhe gingiva height 6 mm	Gingivahöhe gingiva height 7 mm
3.3 mm	030SD3305	030SD331	030SD332	030SD333	030SD334	030SD335	030SD336	030SD337
3.8 mm	030SD3805	030SD381	030SD382	030SD383	030SD384	030SD385	030SD386	030SD387
4.4 mm	030SD4405	030SD441	030SD442	030SD443	030SD444	030SD445	030SD446	030SD447
5.0 mm	030SD5005	030SD501	030SD502	030SD503	030SD504	030SD505	030SD506	030SD507



Modellanalog (2 Stck)
Analog (2 pieces)
Art.-Nr / Item-No: 144AE



Abdruckkappe (2 Stck)
Impression Cap (2 pieces)
Art.-Nr / Item-No: 044CAIN



Prothetik-Set (Standard)
Prosthetic Set (Standard)
Art.-Nr / Item-No: 192ECE



Prothetik-Set (Smart box)
Prosthetic Set (Smart box)
Art.-Nr / Item-No: 335SBC



Matrize Violett (2700 g)
Female violet (2700 g)
Art.-Nr / Item-No: 140CEV



Matrize Weiß (1800 g)
Female white (1800 g)
Art.-Nr / Item-No: 140CET



Matrize Rosa (1200 g)
Female pink (1200 g)
Art.-Nr / Item-No: 140CER



Matrize Gelb (600 g)
Female yellow (600 g)
Art.-Nr / Item-No: 140CEG



Arbeitsmatrize Schwarz
Laboratory Cap black
Art.-Nr / Item-No: 140CEN



Gehäuse INOX
Housing
Stainless Steel
Art.-Nr / Item-No: 141CAE



Gehäuse Smart Box
Housing Smart Box
Art.-Nr / Item-No: 330SBE



Arbeitsmatrize Schwarz
Laboratory black
Art.-Nr / Item-No: 335CSB

OT-Equator® für Konstruktionen OT-Equator® for constructions

Gusstechnik Casting technique



OT Equator®
inkl. Gehäuse (gießbar)
OT Equator®
including housing
(castable)
Art.-Nr / Item-No: 092ECQ



Patrize Kunststoff
Male Plastic
Art.-Nr / Item-No: 151SS

CAD / CAM (Exocad / 3Shape / Dental Wings / inLab Dentsply Sirona)



OT Equator® mit Gewinde-Ø 2.0 mm
OT Equator® with thread Ø 2.0 mm
Art.-Nr / Item-No: 039SFE2



OT Equator® mit Gewinde-Ø 1.6 mm inkl. Gehäuse (für Klebetechnik)
OT Equator® with thread Ø 1.6 mm incl. Housing (for glueing technique)
Art.-Nr / Item-No: 160EQB

Klebetechnik Adhesive technique



OT Equator® mit Gewinde-Ø 1.6 mm (für Klebetechnik)
OT Equator® with thread-Ø 1.6 mm (for glueing technique)
Art.-Nr / Item-No: 339SFE



OT Equator® Platzhalter
OT Equator® Spacer
Art.-Nr / Item-No: 339SSE



Gewindehülse mit Gewinde-Ø 1.6 mm (für Klebetechnik)
Threaded sleeve with thread Ø 1.6 mm (for glueing technique)
Art.-Nr / Item-No: 239GSF

Spezielle Abutments / Special Abutments

Titan Shock Absorber (TSA) Abutment Titanium Shock Absorber (TSA) Abutment

TSA für festsitzende Prothetik TSA for Fixed Prosthetics



TSA Titan-Gehäuse
TSA Titanium Housing
Titan - Grad 5
Titanium - Grade 5
Art.-Nr / Item-No: 857000tra



Durchmesser Diameter	Gingivahöhe gingiva height 1 mm
 3.8 mm Verwendbar für den Implantatdurchmesser 3.8 mm und größer. <i>Suitable for the Implant diameter 3.8 mm and larger.</i>	857381tra

Entwickelt für Brücken sowohl zwischen natürlichen Zähnen
als auch Implantaten.
Anzugskraft: 30 Ncm
Titan - Grad 5

*Designed to be used in connections of bridges between
natural tooth & implant or implant & implant.
Torque value: 30 Ncm
Titanium - Grade 5*

TSA für herausnehmbare Prothetik TSA for Removable Prosthetics



TSA Titan-Gehäuse
TSA Titanium Housing
Titan - Grad 5
Titanium - Grade 5
Art.-Nr / Item-No: 857000tra



Durchmesser Diameter	Gingivahöhe gingiva height 2 mm	Gingivahöhe gingiva height 3 mm	Gingivahöhe gingiva height 4 mm
 3.8 mm Verwendbar für den Implantatdurchmesser 3.8 mm und größer. <i>Suitable for the Implant diameter 3.8 mm and larger.</i>	857382tra	857383tra	857384tra

Entwickelt für herausnehmbaren Zahnersatz.
Anzugskraft: 30 Ncm
Titan - Grad 5

*Designed to be used in connections of removable dentures.
Torque value: 30 Ncm
Titanium - Grade 5*

TSA Abformteile TSA Impression Parts



TSA Modellanalogue
TSA Analog
Art.-Nr / Item-No: 857001tra



TSA Abformkappe
TSA Impression Cap
Polyoxymethylen (POM)
Polyoxymethylene (POM)
Art.-Nr / Item-No: 857021tra

Magnet Abutment Magnetic Abutment



Durchmesser diameter	Gingivahöhe gingiva height 2 mm	Gingivahöhe gingiva height 3 mm	Gingivahöhe gingiva height 4 mm
 3.3 mm	854332tra	854333tra	854334tra
 3.8 mm	854382tra	854383tra	854384tra
 4.4 mm	854442tra	854443tra	854444tra
 5.0 mm	854502tra	854503tra	854504tra

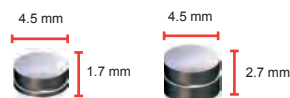
Entwickelt für herausnehmbaren Zahnersatz.
Anzugskraft: 30 Ncm
Ferromagnetische Legierung

*Designed to be used in connections of removable dentures.
Torque value: 30 Ncm
Ferromagnetic Alloy*

Dyna®-Magnet S3 300g
Magnet S3 300g
In Edelstahl verkapselt
Encapsulated in Stainless Steel
Art.-Nr / Item-No: 02MS1N

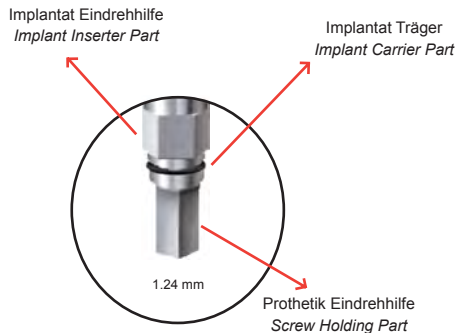


Dyna®-Magnet S5 500g
Magnet S5 500g
In Edelstahl verkapselt
Encapsulated in Stainless Steel
Art.-Nr / Item-No: 02MS2N



Prothetik - Werkzeuge / Prosthetic - Tools

Eindreihhilfen Drivers



**Eindreihhilfe (Kurz)
Driver (Short)**
(für Drehmomentratsche)
(Ratchet - Manuel)
Art.-Nr / Item-No: 142331tra



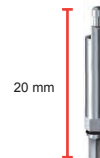
**Eindreihhilfe (Standard)
Driver (Standard)**
(für Drehmomentratsche)
(Ratchet - Manuel)
Art.-Nr / Item-No: 140331tra



**Eindreihhilfe (Lang)
Driver (Long)**
(für Drehmomentratsche)
(Ratchet - Manuel)
Art.-Nr / Item-No: 141331tra



**Drillhandschlüssel
Tool for Manual Use and Ratchet
Adapter**
Art.-Nr / Item-No: 140300tra



**maschinelle Eindreihhilfe
Contra Angle Driver**
(für Hand- oder Winkelstück)
(Contra Angle and Electronic Torque Device)
Art.-Nr / Item-No: 1406001tra

Kugel-Pfosten Werkzeuge Ball Abutment Tools



**1.8 mm Reibahle für Kugel-Matrize
1.8 mm Reamer for Regulating Caps**
Art.-Nr / Item-No: 080CRM



**2.5 mm Reibahle für Kugel-Matrize
2.5 mm Reamer for Regulating Caps**
Art.-Nr / Item-No: 080CRN



**Kugel-Pfosten-Schlüssel
Ball-Abutment-Driver**
Art.-Nr / Item-No: 771CEF



**Universalinstrument zum Einsetzen und Entfernen der Matrizen
Universal Instrument for Inserting and Removing the Female**
Art.-Nr / Item-No: 485IC

OT-Equator® Werkzeuge OT-Equator® Tools



**Eindreihhilfe
Standard Driver**
(für Drehmomentratsche)
(Ratchet - Manuel)
Art.-Nr / Item-No: 140331tra



**maschinelle Eindreihhilfe
Contra Angle Driver**
(für Hand- oder Winkelstück)
(Contra Angle and Electronic Torque Device)
Art.-Nr / Item-No: 1406001tra



**Universalinstrument zum Einsetzen und Entfernen der Matrizen
Universal Instrument for Inserting and Removing the Female**
Art.-Nr / Item-No: 485IC

TSA - Werkzeuge TSA - Tools



**TSA Eindreihhilfe (Kurz)
TSA Driver (Short)**
Art.-Nr / Item-No: 857003tra



**TSA Eindreihhilfe (Lang)
TSA Driver (Long)**
Art.-Nr / Item-No: 857004tra

Drehmomentratsche Torque Ratchet



Art.-Nr / Item-No: 505-1000202-F

Haltegriff Abutment Holder



Art.-Nr / Item-No: 1404001tx

Drucksachen fürs Klinikum / Prints for Clinics

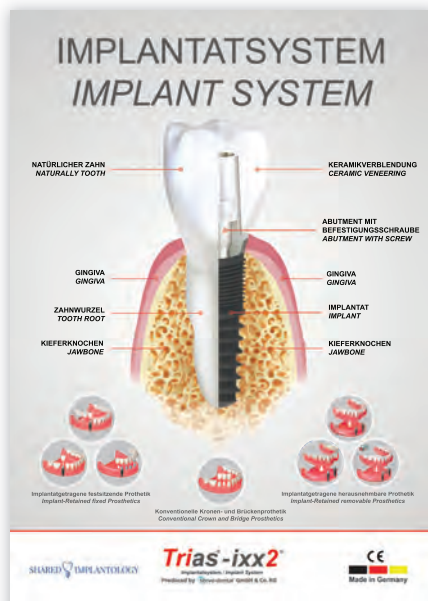
Patienten Flyer
Patient Flyer



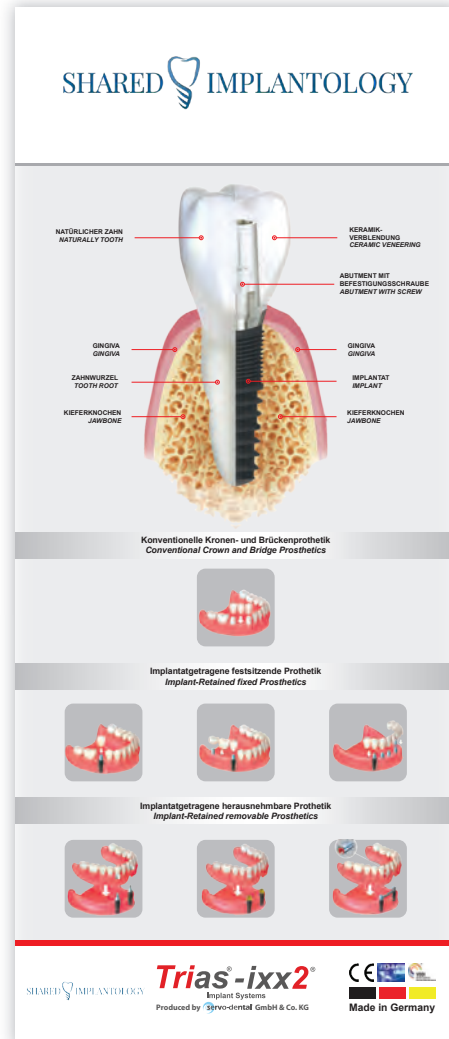
Patientenpass
Patient Pass



Poster
Poster



Roll Up
Roll Up



Das Roll Up erhalten Sie ausschließlich als digitale Druckvorlage zur Individualisierung.

Weltweite Distributoren / Worldwide Distributors

Argentina	+541145828080	Italy	+390245701137
Armenia	+37410260029	Luxemburg	+3522959951
Azerbaijan	+994124383041	Mexico	+527773186332
Australia	+61893671216	Moldova	+37322721984
Austria	+43662451980	Netherlands	+31356028384
Belgium	+3234509320	Poland	+48327974240
Bosnia and Herzegovina	+38733461848	Romania	+40735158006
Brasil	+551137265953	Russia	+70957378003
China	+861088116070	Switzerland	+41918505417
Croatia	+38512313979	Serbia / Montenegro	+381113672884
Czech Republic	+42585757200	Slovakia	+421517764191
France	+33608543759	Slovenia	+38615837730
Germany	+4939401530000	Spain	+34963743070
Greece	+302310224203	Taiwan	+886277166579
Great Britain	+441634878750	Turkey	+902126603250
Hungary	+3699314931	Ukraine	+3805623705419
Israel	+97235621833		



RHEIN83
www.rhein83.com



NOVADENTO
www.novadento.de

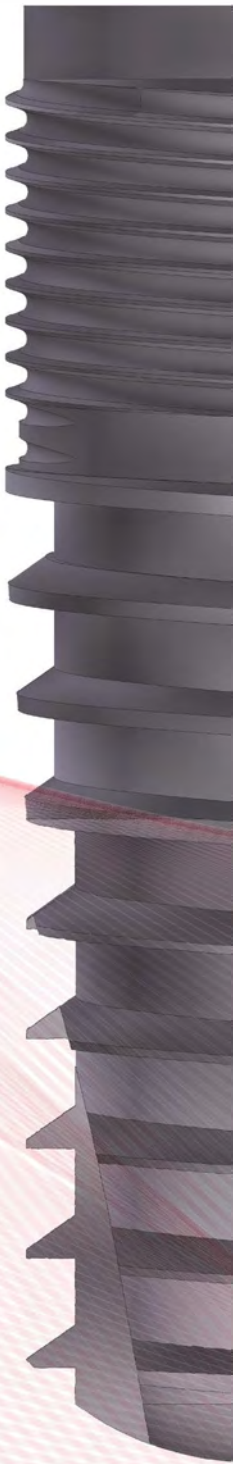
DYNA DENTAL ENGINEERING BV

DYNA
www.dynadental.com



m&k gmbh
www.mk-webseite.de

Rev 06/2022



SHARED  IMPLANTOLOGY

Vertriebspartner für Deutschland/ Distributor for Germany

Shared Implantology GmbH, Breite Strasse 3b, D-38838 Schlanstedt /
Germany Tel.: +49 (0) 39401-530000 Fax: +49 (0) 39401-164999
www.shared-implantology.gmbh info@shared-implantology.gmbh



<https://shared-implantology.gmbh>