

Produktkatalog 2013.



Kunden-Nummer.

Bitte tragen Sie hier Ihre Kunden-Nummer ein.
Diese hilft uns, Ihre Aufträge schnell und kompetent zu bearbeiten.

Vorwort

Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns, Ihnen heute den Katalog des tioLogic® Implantatsystems zu präsentieren.

Design und Systematik des Katalogs sind so angelegt, dass Sie in kürzester Zeit alle Informationen finden und studieren können, die für Ihre tägliche Arbeit relevant sind. Ferner helfen Ihnen die Kapitelübersichten schnell einen Überblick zu bekommen.

Um sich ein noch konkreteres Bild machen zu können, finden Sie – wo sinnvoll – Abbildungen der jeweiligen Produkte im Maßstab 1:1. Abgerundet wird das Informationsangebot durch einen Tabellenteil, in dem Sie u.a. ergänzende Service-Informationen oder technische Daten zu den Produkten nachlesen können.

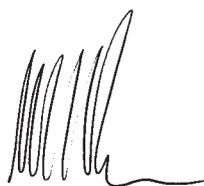
Mit dem innovativen Produktkonzept des tioLogic® Implantatsystems und dem umfangreichen Serviceangebot sowie einem kompetenten Team aus Spezialisten stehen wir Ihnen gerne jederzeit mit Rat und Tat zur Verfügung.

Der Name Dentaforum steht für überdurchschnittliche Qualität, dentale Kompetenz und Zuverlässigkeit seit mehr als 125 Jahren. Diese Merkmale gelten gleichermaßen für Dentaforum Implants. Für uns ist diese Tradition Chance und Verpflichtung zugleich, denn beständig ist nur der Wandel getreu dem Motto: das Bessere ist des Guten Feind.

Besonders möchten wir Sie noch auf das umfangreiche und tagesaktuelle Informationsangebot auf unserer Homepage www.dentaforum-implants.de hinweisen.

Wir freuen uns auf Ihre Bestellungen, die wir wie immer mit Engagement schnell und zuverlässig ausführen. Ebenso freuen wir uns auf Lob und Kritik, denn das hilft uns dabei, noch besser zu werden.

Mit den besten Grüßen aus Ispringen



Mark Stephen Pace

Geschäftsleitung Dentaforum-Gruppe



Axel Winkelstroeter

Geschäftsleitung Dentaforum-Gruppe

Die Dentaurum-Gruppe.
Mehr als 125 Jahre Dental-Kompetenz.





*Qualität ist Ihr
Anspruch und
unsere Kompetenz.*



Dentale Technologien setzen Maßstäbe.

Die Dentaforum-Gruppe entwickelt, produziert und vertreibt weltweit Produkte für Zahnärzte und Zahntechniker. Die Vielfalt an Produkten für die Zahntechnik, Kieferorthopädie und Implantologie ist in der dentalen Welt einzigartig. Dentaforum Implants, Hersteller der Implantate, ist ein Tochterunternehmen von Dentaforum.

Qualität schafft Vertrauen.

Als ältestes unabhängiges Dentalunternehmen der Welt haben wir weltweite Erfahrung mit hochwertigen Dentalprodukten. Unseren Markterfolg verdanken wir der konsequenten Umsetzung von Kunden- und Markterfordernissen. Deshalb verpflichten wir uns zur ständigen Weiterentwicklung des Unternehmens und einer kontinuierlichen Verbesserung der Qualität unserer Prozesse und Produkte.

Service als Mehrwert.

Es gibt viele Gründe Produkte der Dentaforum-Gruppe in Praxis und Labor zu verwenden. Die Qualität ist hierbei entscheidend. Unsere Firmenphilosophie ist es, diese durch zusätzliche Leistungen und Service zu den Produkten abzurunden. So bieten wir ein breit gefächertes Fortbildungsprogramm für Neueinsteiger und Fortgeschrittene mit einem international erfahrenen Referententeam. Informieren Sie sich.

Kundenservice.

Der schnelle Weg zu Ihrer Lieferung.

- ➔ Informationen zu Produkten und Serviceleistungen finden Sie unter www.dentaurum-implants.de
- ➔ Einfach und schnell bestellen im **Dentaurum Online-Shop** – auch mobil über die kostenlose Katalog-App

Bestellhotline:

- ➔ Telefon 072 31/803-560
- ➔ gebührenfreies Fax 0800 / 4 14 24 34
(Deutschland)

Für weitere Fragen:

- ➔ Fragen zur Chirurgie 072 31/803-590
- ➔ Fragen zur Prothetik 072 31/803-410
- ➔ Kurse und Veranstaltungen
 - Telefon 072 31/803-470
 - Fax 072 31/803-409
- ➔ Fragen zur Lieferung 072 31/803-200
- ➔ Buchhaltung 072 31/803-235
- ➔ info@dentaurum-implants.de





www.dentaurum-implants.de

Lieferung.

Normalzustellung.

Bestelleingang von
Montag - Donnerstag 07:00 – 16:00 Uhr
Freitag 07:00 – 15:00 Uhr

Zustellung in der Regel innerhalb von 48 Stunden (außer Samstag). Es wird ein Versandkostenpauschalbetrag in Höhe von 7.– € erhoben. Ab einem Auftragswert von 150.– € übernimmt Dentaurum Implants die Versandkostenpauschale für Sie.

Expresszustellung.

Bestelleingang von
Montag - Donnerstag 07:00 – 15:30 Uhr
Freitag 07:00 – 14:30 Uhr

Zustellung am folgenden Arbeitstag (außer Samstag) zu unterschiedlichen Terminen möglich. Versandkosten abhängig vom gewünschten Zustellungstermin. Termine und Preise bitte anfragen.

Terminzustellung.

Bitte geben Sie uns den gewünschten Liefertermin an, an dem Sie die Zustellung wünschen.

Lieferbedingungen.

Die Zustellzeiten bei Normalzustellung und Expresszustellung stellen unverbindliche Regelzeiten dar. Lieferungen erfolgen unter Zugrundelegung der Liefer- und Zahlungsbedingungen von Dentaurum Implants in der zum Zeitpunkt des Bestelleingangs geltenden Fassung, die jederzeit vom Besteller angefordert werden kann.

Transportversicherung.

Alle Warensendungen sind gegen Transportschäden versichert. Beim Empfang der Warenlieferung festgestellte Schäden sind sowohl dem Frachtführer als auch uns (Tel.: 0 72 31 / 803 - 200) unverzüglich anzuzeigen.

Abweichende Lieferadresse.

Gerne liefern wir die bestellte Ware auch an eine abweichende Lieferadresse.

Warenrücksendungen.

Eine Rücksendung der Ware ist innerhalb einer Frist von 4 Wochen ab Erhalt der Lieferung in ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung und unter Beifügung der Rechnung im Original oder einer Rechenungskopie möglich – für die Rechtzeitigkeit der Rücksendung ist der Eingang der Rücklieferung am Sitz unseres Unternehmens maßgeblich. Der Mindestwarenwert bei einer Rücksendung zur Gutschrift beträgt 25,00 EUR; für Gutschriften wird eine Bearbeitungsgebühr von 5,00 EUR erhoben.

Das Implantatsystem.

tiologic®

Maximale Sicherheit.

Die Implantatform und die Gewindegeometrie des tiologic® und des tiologic® **ST** Implantats sind ideal aufeinander abgestimmt. Somit wird in der Kortikalis als auch in der Spongiosa ein gleichbleibender und knochenschonender Kraftfluss erzeugt, der gleichzeitig eine hohe Primärstabilität gewährleistet.

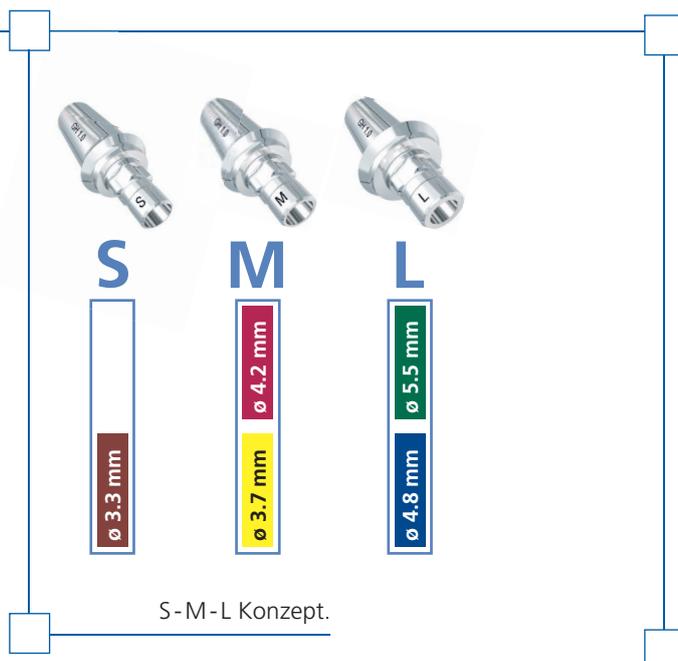
Perfekte Ästhetik.

Die innenliegende PentaStop® Rotations-sicherung mit integriertem Platform-Switching bietet die besten Voraussetzungen für eine patientenindividuelle, dauerhafte und ästhetisch perfekte Suprakonstruktion mit dem tiologic® Implantatsystem.



Einfaches Handling.

Mit dem S-M-L Konzept stehen dem Anwender für die prothetische Versorgung bei 5 Implantatdurchmessern und 5 Implantatlängen 3 prothetische Aufbaulinien zur Verfügung.



Chirurgie-Tray.

Das Implantatsystem.

tiologic[®]

Die logische Evolution.

Die Implantologie ist mittlerweile ein fester Bestandteil der zahnärztlichen Behandlungsmethoden. Intensive Forschung und Entwicklung sowie eine umfangreiche Expertise von Zahnärzten und Zahntechnikern haben es ermöglicht, dass Implantate heute routinemäßig zum Wohle der Patienten eingesetzt werden.

Im Hause Dentaureum Implants kann man auf mehr als eine Dekade Erfahrung in der Implantologie, im Mutterhaus Dentaureum auf mehr als 125 Jahre Erfahrung in der Prothetik zurückgreifen. Auf diesem soliden Fundament basiert die Entwicklung des tiologic[®] Implantatsystems. Im intensiven Dialog mit Experten in Klinik und Praxis wurden bewährte Konzepte mit innovativen Lösungen kombiniert und zukünftige Anforderungen berücksichtigt.

Service.

Es ist selbstredend, dass die Hardware des tiologic[®] Konzepts in jeder Hinsicht überzeugen muss. Dies muss auch für die Software, die begleitende Unterstützung und die Beratung durch den Anbieter zutreffen. Dentaureum Implants stellt dem Behandlungsteam u. a. eine kompetente Hotline, eine umfassende Dokumentation, ein umfangreiches Angebot an Kursen und hochwertige Materialien zur Patienteninformation bereit.

Erfolgsfaktoren für ein Implantatsystem.

Es gibt sehr viele Einzelfaktoren, die eine Implantatversorgung besonders unter langfristigen Aspekten erfolgreich machen. Als Entwickler oder Hersteller eines Implantatsystems hat man keinen Einfluss auf die patientenbedingten Faktoren wie z. B. Oralhygiene. Was den Einfluss in den Bereichen Implantatdesign, Systemkonzept oder Behandleraffinität angeht, kann man sich auf 3 Anforderungsbereiche fokussieren, die sich in der langjährigen Praxis de facto als die Basis-Erfolgsfaktoren herausgestellt haben:

Sicherheit. Ästhetik. Handling.

Nur wenn alle Anforderungen aus diesen 3 Bereichen, allen voran die Anforderungen an die Sicherheit, gleichwertig in hohem Maße erfüllt werden, sind die Erfolgsaussichten eines Implantatsystems optimal. Das ist der Grund, weshalb bei der Entwicklung des tiologic[®] Implantatsystems überdurchschnittlich viel Wert auf eine ausgezeichnete Erfüllung des Pflichtenheftes in diesen 3 Basisbereichen gelegt wurde.

Ausführliche Informationen dazu finden Sie im tiologic[®] SicherheitsPass.



FAZIT:

*Ein überzeugendes Konzept.
State of the Art.*

Maximale Sicherheit.

Für ein modernes Implantatsystem ist es von wesentlicher Bedeutung, dass dessen Sicherheit durch anerkannte Methoden in Theorie und Praxis überzeugend belegt und dokumentiert wird. So wurde die Außengeometrie der tioLogic® Implantate u.a. in Zusammenarbeit mit der Universität Bonn entwickelt. Deren umfangreiche FEM-Analysen^{1,2} belegen die überdurchschnittlich guten Resultate bezüglich Spannungs- und Verzerrungswerten. Hierbei wurden die Bereiche Gewindedesign, Gewindegeometrie und die Implantatform einzeln betrachtet.

Perfekte Ästhetik.

Implantatgetragener Zahnersatz wird immer mehr dem herausnehmbaren oder zahnschmerzfordernden Zahnersatz vorgezogen – auch unter dem Gesichtspunkt der besseren Ästhetik. Insofern ist es wichtig, dass Implantat und Suprakonstruktion ästhetisch perfekte und langfristig sichere Lösungen ermöglichen. Daher kann durch die Gestaltung der Innenverbindung bei den tioLogic® Implantaten ästhetisch relevanten Knocheneinbrüchen vorgebeugt und eine ausgezeichnete Verbundstabilität gewährleistet werden. Um diese zu erzielen, wurde die Innengeometrie anhand von FEM-Analysen³ entwickelt und deren Stabilität am Fraunhofer Institut anhand eines Dauerfestigkeitstests nach ISO⁴ belegt.

Einfaches Handling.

Eine einfache, sichere und komfortable Handhabung der Komponenten ist eine wichtige Voraussetzung für ökonomisches Arbeiten mit einem modernen Implantatsystem.

Bei der Konzeption des tioLogic® Implantatsystems sind daher wesentliche Handlingaspekte wie z.B. eine visuell schnell fassbare Farbcodierung, Lasermarkierung(en), optional ein integrierter Tiefenstopp und eine einfach zu handhabende Implantatverpackung realisiert worden. Bei der Prothetik ermöglicht das einzigartige S-M-L Konzept eine überzeugende praxis- und laborrelevante Individualisierbarkeit und Übersichtlichkeit.

¹ A. Rahimi, F. Heinemann, A. Jäger, C. Bouraue: Biomechanische Untersuchungen des Einflusses von Geometrievarianten des tioLogic® Implantats; Universität Bonn 2006.

² Literaturübersicht (Studien und Publikationen) Dentaforum Implants, REF 989-767-10, 2011.

³ F. O. Kumala: Analyse des tioLogic® Implantats mittels FEM; CADFEM Stuttgart 2006.

⁴ R. Schäfer, R. Jaeger, D. Ulrich, U. Köster: Bestimmung der Ermüdungsfestigkeit eines Dentalimplantats; Fraunhofer Institut Werkstoffmechanik Freiburg 2006. DIN EN ISO 14801: 2003, Ermüdungsprüfung für enossale dentale Implantate, DIN – Deutsches Institut für Normung, Berlin.

Inhalt.

Das tioLogic® Implantatsystem

■ S-M-L Konzept	14
■ Identifikation Produkt	16
■ Übersicht Chirurgiekomponenten	
Implantate ø 3.3 mm, Aufbaulinie S	18
Implantate ø 3.7 mm, Aufbaulinie M	20
Implantate ø 4.2 mm, Aufbaulinie M	22
Implantate ø 4.8 mm, Aufbaulinie L	24
Implantate ø 5.5 mm, Aufbaulinie L	26

Chirurgie

■ Planung und Diagnose	
Planungsfolien	30
Planungshilfen	31
■ Rotierende Instrumente STANDARD	
Übersicht Bohrer STANDARD	32
Vorbohrer STANDARD	33
Planfräser STANDARD	33
Tiefenbohrer STANDARD	33
Formsenker STANDARD	34
Formsenker DB STANDARD	36
Gewindeschneider STANDARD	36
Tiefenskala	37
■ Rotierende Instrumente ADVANCED	
Übersicht Bohrer ADVANCED	38
Tiefenbohrer ADVANCED	39
Planfräser ADVANCED	39
Stufensenker ADVANCED	39
Aufweiter ADVANCED	39
Gewindeschneider ADVANCED	39
■ tioLogic® pOosition	
Rotierende Instrumente	
Übersicht Bohrer tioLogic® pOosition	40
Grundhülsen	41
Bohrer für Grundhülsen	41
Halter für Grundhülsen	41
Peilstifte für Grundhülsen	42

Chirurgie

■ tioLogic® pOosition	
Rotierende Instrumente	
Innenhülsen	42
Halter für Innenhülsen	42
Reinigungsnaedel	42
Gingivaschneider pOosition	43
Tiefenbohrer pOosition	43
Stufensenker pOosition	44
Aufweiter pOosition	45
Gewindeschneider pOosition	45
■ Trays	
tioLogic® easyClean Chirurgie-Tray	46
tioLogic® Chirurgie-Tray STANDARD	48
tioLogic® Chirurgie-Tray ADVANCED	50
tioLogic® pOosition Chirurgie-Tray	52
tioLogic® Instrumenten-Tray	54
tioLogic® ProthetikSet	56
Osteotomie-Tray	58
TIOMESH Tray	60
TIOSET® Instrumenten-Tray	62
■ Implantate	
tioLogic® Implantate ST	66
tioLogic® Implantate	67
■ Gingivaformer	
konisch	68
zylindrisch	69

Prothetik

■ Aufbaulinie S	
Abformung	73
Modell	73
Provisorien	73
CAD/CAM Komponenten	73
Keramik	74
Edelmetall	74
Titan	74

Prothetik

■ Aufbaulinie S	
Stege und Brücken	75
AngleFix	76
LOCATOR®	77
Kugelkopf	78
Magnet	79
SFI-Bar®	79
■ Aufbaulinie M	
Abformung	81
Modell	81
Provisorien	81
CAD/CAM Komponenten	81
Keramik	82
Edelmetall	82
Titan	82
Stege und Brücken	83
AngleFix	84
LOCATOR®	85
Kugelkopf	86
Magnet	87
SFI-Bar®	87
■ Aufbaulinie L	
Abformung	89
Modell	89
Provisorien	89
CAD/CAM Komponenten	89
Keramik	90
Edelmetalle	90
Titan	90
Stege und Brücken	91
AngleFix	92
LOCATOR®	93
Kugelkopf	94
Magnet	95
SFI-Bar®	95

Zubehör

■ Chirurgie – Einzelartikel	98
■ Chirurgie – Einzelartikel Trays	
Osteotomie	99
Knochenregeneration	100
■ Chirurgie – Prothetik – Einzelartikel	101
■ Prothetik – Einzelartikel	102
■ Übungsimplantate	102
■ Auswahlhilfen	102

Service

■ Informationsunterlagen	
für Anwender	107
für Patienten	108
Demo-Modelle	108
■ Formulare Praxis/Labor	
tioLogic® Implantat Planung	109
tioLogic® OP-Protokoll	110
tioLogic® Laufzettel Praxis	111
■ Versorgungsbeispiele	112

Technische Informationen

■ Tabelle – Anzugsmomente	121
■ Materialzusammensetzung	122
■ Qualitätssystem	124
■ Liefer- und Zahlungsbedingungen	126

Index

■ Alphabetisch	128
■ Nummerisch	131

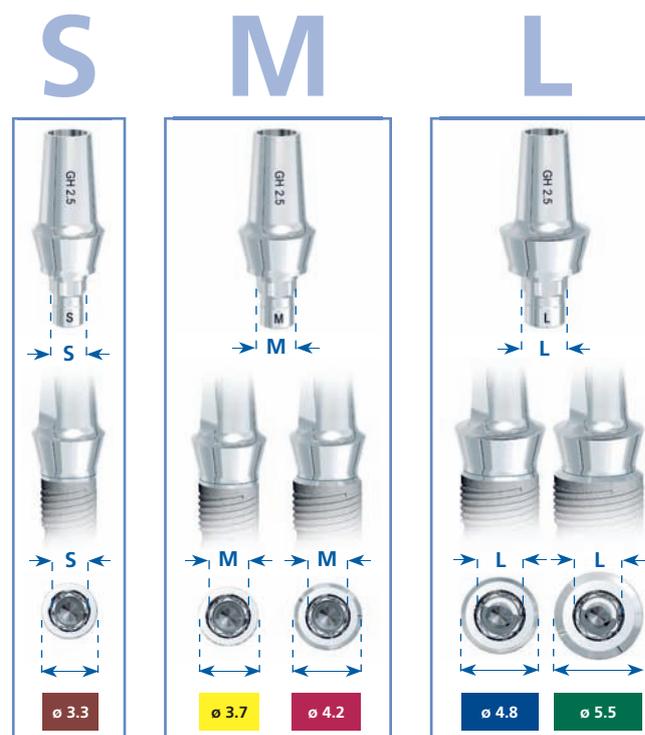
Einfaches Handling.

Das S-M-L Konzept.

5 Implantatdurchmesser. **5** Implantatlängen. **3** Aufbaulinien.

Integriertes Platform-Switching.

Optimale Abstufungen bei den Implantatdurchmessern und -längen ermöglichen ein indikationsbezogenes Vorgehen. Die 3 Aufbaulinien beinhalten Komponenten aus Kunststoff (Provisorien), Zirkondioxid, Titan, Edelmetall sowie CAD/CAM-, Kugelkopf-, Steg-, AngleFix-, SFI-Bar[®]-, LOCATOR[®]- und Magnetaufbauten. Die Aufbaukomponenten S werden für die Implantatdurchmesser 3.3 mm, die Aufbaukomponenten M für die Implantatdurchmesser 3.7 und 4.2 mm und die Aufbaukomponenten L für die Implantatdurchmesser 4.8 und 5.5 mm verwendet. Zur genauen Zuordnung sind sie mit S, M oder L lasermarkiert.



3 Aufbaulinien.

5 Implantatdurchmesser.

Prothetikschaube



S M L

3 Aufbaulinien.

5 Implantatdurchmesser.

7.0 mm
9.0 mm
11.0 mm
13.0 mm
15.0 mm
17.0 mm

5 Implantatlängen.

	ø 3.3 mm tioLogic® ST		ø 3.7 mm tioLogic® ST		ø 4.2 mm tioLogic® ST		ø 4.8 mm tioLogic® ST		ø 5.5 mm tioLogic® ST	
7.0 mm										
9.0 mm										
11.0 mm										
13.0 mm										
15.0 mm										
17.0 mm										

Alle Aufbauten und Implantate im Maßstab 1:1.

Identifikation Produkt.

Alle Informationen – visuell schnell fassbar und eindeutig.

988-980-26 DENTALPRODUKT / DENTAL PRODUCT
Anwendung nur durch Fachpersonal / for professional use only

fiologic LOT 433730

Implantat, rot (M)
implant, red (M)
Ø 4,2 mm, L 15,0 mm
REF 383-042-15
1 Stück/piece

STERILE R 2017-09

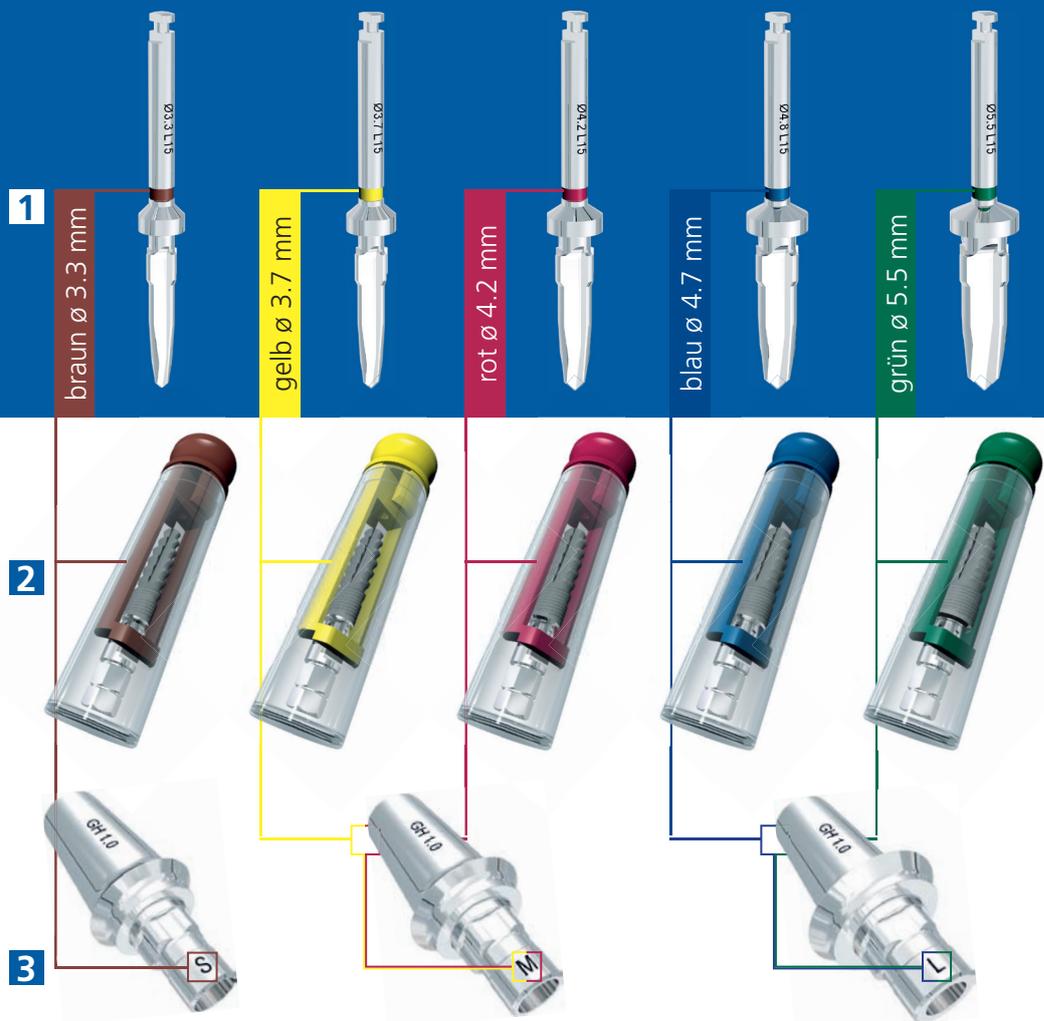
CE 0483

DENTAURUM
IMPLANTS
Turnstraße 31 · 75228 Ispringen · Germany · Telefon +49 72 31/803-0

HIBC
+E159383042150/\$\$0917433730-

- 1. Inhalt
- 2. Durchmesser/Länge
- 3. Artikelnummer (REF)
- 4. Verpackungseinheit
- 5. Symbol für Sterilisation durch Gammabestrahlung
- 6. Kennnummer der benannten Stelle im Rahmen der Richtlinie 93/42 EWG
- 7. Gebrauchsanweisung beachten
- 8. Zum einmaligen Gebrauch
- 9. Ablaufdatum Sterilität
- 10. Chargennummer

Alle Basisinformationen, die der Behandler und seine Assistenz benötigen, befinden sich auf dem Etikett. Zudem erlauben die sogenannten Sandwich-Etiketten eine schnelle und verwechslungsfreie Dokumentation in der Patientenkartei und im PatientenPass. Die verwendeten Piktogramme sind intuitiv erfassbar, entsprechen den internationalen Vorgaben und sorgen für einen schnellen und eindeutigen Informationsfluss. Weitere Etiketten für das OP-Protokoll und den PatientenPass etc. sind in der Umverpackung enthalten.



Das Kennzeichnungskonzept des tiologic® Implantatsystems zeichnet sich durch eine einfache und intuitive Erkennbarkeit zur maximalen Sicherheit des Anwenders aus. Stabile Farbmarkierungen und gut lesbare Laserbeschriftungen schaffen die Voraussetzung dafür.

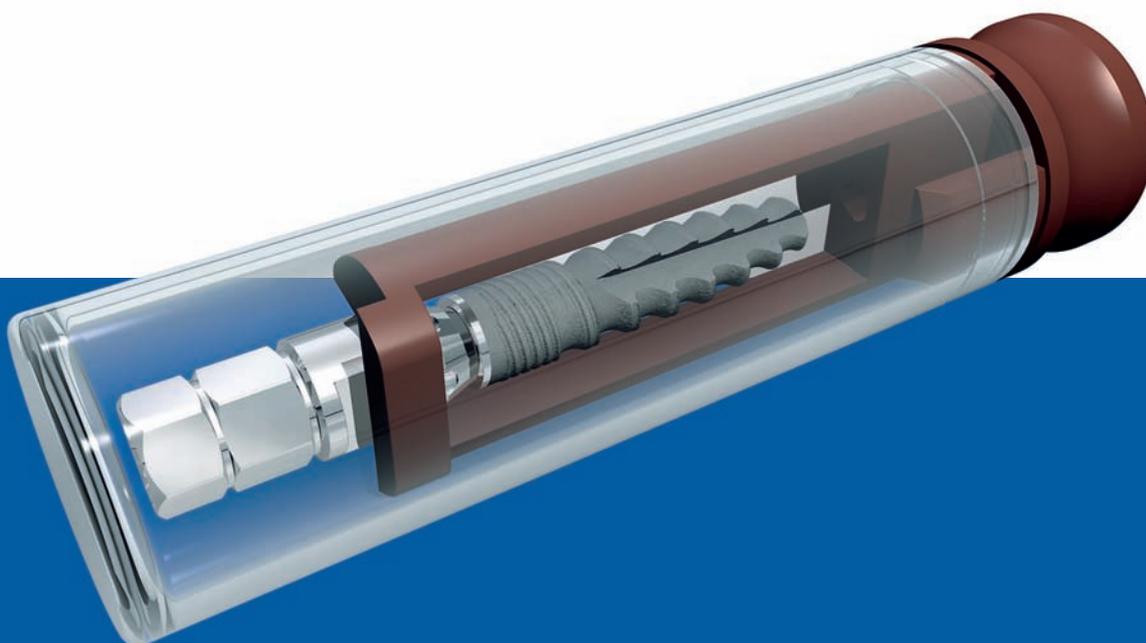
- 1 Farbmarkierung Instrumente** – Alle durchmesserorientierten wiederverwendbaren chirurgischen Instrumente sind im Bereich der Halterung mit verschiedenfarbigen Ringen zur eindeutigen Durchmessercodierung versehen. Die Durchmesser-Farbzusammenhänge sind identisch mit denen der Implantate.
- 2 Farbmarkierung Implantate** – Die Kunststoffträger der Implantate sind unterschiedlich eingefärbt und signalisieren den jeweiligen Durchmesser.
- 3 Lasermarkierung S-M-L Komponenten** – Alle Komponenten von den Verschlusschrauben, Gingivaformer über die Abformung bis hin zu den Prothetikkomponenten sind mit der S-M-L Lasermarkierung versehen und der jeweiligen Implantat-Plattform eindeutig zuzuordnen.

Übersicht.

Chirurgische Versorgungsmöglichkeiten und Komponenten.

Implantate Ø 3.3 mm, Aufbaulinie S

Planung	Rotierende Instrumente STANDARD wiederverwendbar	Rotierende Instrumente ADVANCED wiederverwendbar
<p>Röntgenreferenzkugel </p> <p>Ø 5.0 mm REF 330-560-00</p>	<p>Sondierbohrer </p> <p>Ø 1.4 mm Länge 17.0 mm REF 382-014-17</p>	<p>Markierungsbohrer </p> <p>Ø 1.5 mm REF 382-015-00</p>
<p>Bohrhülsen </p> <p>Länge 6.0 mm REF 381-422-00 Länge 10.0 mm REF 381-420-00</p>	<p>Markierungsbohrer </p> <p>Ø 1.5 mm REF 382-015-00</p>	<p>Tiefenbohrer ADVANCED </p> <p>NEU Ø 2.0 mm Länge 17.0 mm REF 382-720-15</p>
<p>Vorbohrer Bohrhülse </p> <p>Ø 2.0 mm Länge 17.0 mm REF 381-426-00 Länge 21.0 mm REF 381-424-00</p>	<p>Planfräser STANDARD </p> <p>Ø 3.3 mm REF 382-033-00</p>	<p>Planfräser ADVANCED </p> <p>NEU Ø 3.3 mm REF 382-733-00</p>
	<p>Tiefenbohrer STANDARD </p> <p>Ø 2.0 mm Länge 11.0 mm REF 382-020-11 Länge 13.0 mm REF 382-020-13 Länge 15.0 mm REF 382-020-15 Länge 17.0 mm REF 382-020-17</p>	<p>Stufensenker ADVANCED </p> <p>NEU Ø 3.3 mm Länge 17.0 mm REF 382-733-15</p>
	<p>Formsenker STANDARD </p> <p>Ø 3.3 mm Länge 11.0 mm REF 382-033-11 Länge 13.0 mm REF 382-033-13 Länge 15.0 mm REF 382-033-15 Länge 17.0 mm REF 382-033-17</p>	<p>Aufweiter ADVANCED </p> <p>NEU Ø 3.3 mm Länge 17.0 mm REF 382-933-15</p>
	<p>Gewindeschneider STANDARD </p> <p>Ø 3.3 mm REF 382-433-00</p>	<p>Gewindeschneider ADVANCED </p> <p>NEU Ø 3.3 mm Länge 17.0 mm REF 382-933-00</p>



Implantate

Implantat ST

NEU



Länge 9.0 mm	REF 383-133-09
Länge 11.0 mm	REF 383-133-11
Länge 13.0 mm	REF 383-133-13
Länge 15.0 mm	REF 383-133-15

Implantat



Länge 11.0 mm	REF 383-033-11
Länge 13.0 mm	REF 383-033-13
Länge 15.0 mm	REF 383-033-15
Länge 17.0 mm	REF 383-033-17

Gingivaformung



Gingivaformer, konisch



GH 1.5 mm	REF 384-110-00
GH 3.0 mm	REF 384-112-00
GH 4.5 mm	REF 384-114-00
GH 6.0 mm	REF 384-116-00

Gingivaformer, zylindrisch



GH 1.5 mm	REF 384-120-00
GH 3.0 mm	REF 384-122-00
GH 4.5 mm	REF 384-124-00
GH 6.0 mm	REF 384-126-00

Abformung



Offene Abformung



Länge 10.0 mm	REF 385-110-00
Länge 14.0 mm	REF 385-112-00

Geschlossene Abformung



REF 385-120-00

Temporäre Versorgung



Provisorischer Aufbau



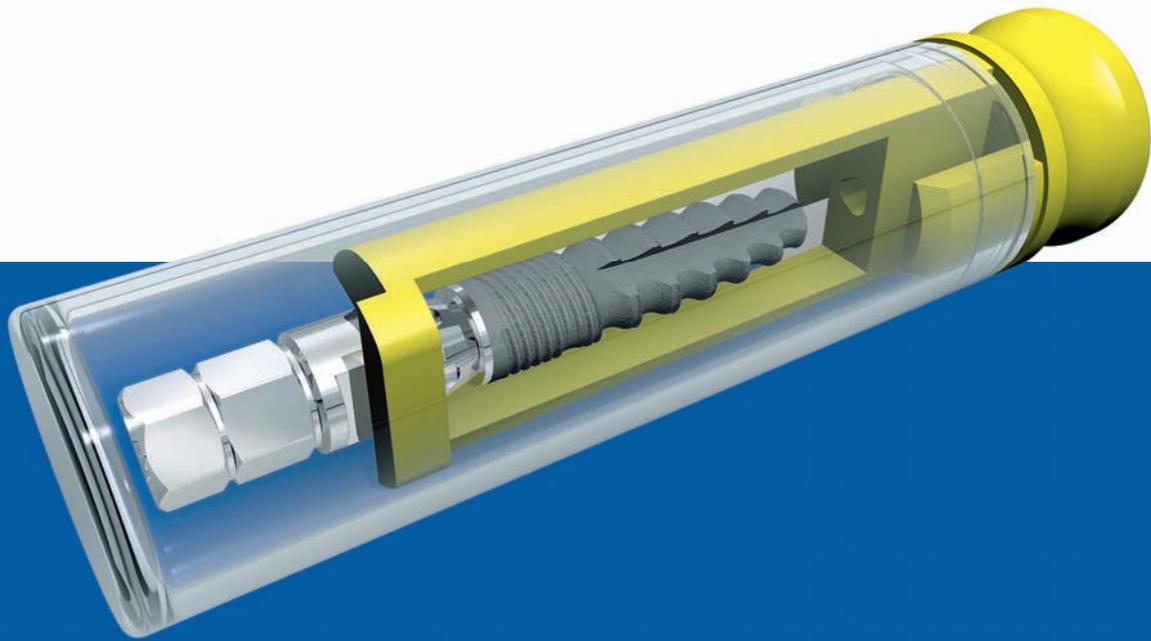
GH 3.0 mm	REF 384-130-00
-----------	----------------

Übersicht.

Chirurgische Versorgungsmöglichkeiten und Komponenten.

Implantate ø 3.7 mm, Aufbaulinie M

Planung	Rotierende Instrumente STANDARD wiederverwendbar	Rotierende Instrumente ADVANCED wiederverwendbar
Röntgenreferenzkugel  ø 5.0 mm REF 330-560-00	Sondierungsbohrer  ø 1.4 mm Länge 17.0 mm REF 382-014-17	Markierungsbohrer  ø 1.5 mm REF 382-015-00
Bohrhülsen  Länge 6.0 mm REF 381-422-00 Länge 10.0 mm REF 381-420-00	Markierungsbohrer  ø 1.5 mm REF 382-015-00	Tiefenbohrer ADVANCED NEU  ø 2.0 mm Länge 17.0 mm REF 382-720-15
Vorbohrer Bohrhülse  ø 2.0 mm Länge 17.0 mm REF 381-426-00 Länge 21.0 mm REF 381-424-00	Planfräser STANDARD  ø 3.7 mm REF 382-037-00	Planfräser ADVANCED NEU  ø 3.7 mm REF 382-737-00
	Tiefenbohrer STANDARD  ø 2.0 mm Länge 9.0 mm REF 382-020-09 Länge 11.0 mm REF 382-020-11 Länge 13.0 mm REF 382-020-13 Länge 15.0 mm REF 382-020-15 Länge 17.0 mm REF 382-020-17	Stufensenker ADVANCED NEU  ø 3.7 mm Länge 17.0 mm REF 382-737-15
	Formsenker STANDARD  ø 3.7 mm REF 382-037-09 Länge 9.0 mm REF 382-037-11 Länge 11.0 mm REF 382-037-13 Länge 13.0 mm REF 382-037-15 Länge 15.0 mm REF 382-037-17 Länge 17.0 mm	Aufweiter ADVANCED NEU  ø 3.7 mm Länge 17.0 mm REF 382-937-15
	Gewindeschneider STANDARD  ø 3.7 mm REF 382-437-00	Gewindeschneider ADVANCED NEU  ø 3.7 mm Länge 17.0 mm REF 382-937-00



Implantate

Implantat ST

NEU



Länge 7.0 mm	REF 383-137-07
Länge 9.0 mm	REF 383-137-09
Länge 11.0 mm	REF 383-137-11
Länge 13.0 mm	REF 383-137-13
Länge 15.0 mm	REF 383-137-15

Implantat



Länge 9.0 mm	REF 383-037-09
Länge 11.0 mm	REF 383-037-11
Länge 13.0 mm	REF 383-037-13
Länge 15.0 mm	REF 383-037-15
Länge 17.0 mm	REF 383-037-17

Gingivaformung

M

Gingivaformer, konisch



GH 1.5 mm	REF 384-210-00
GH 3.0 mm	REF 384-212-00
GH 4.5 mm	REF 384-214-00
GH 6.0 mm	REF 384-216-00

Gingivaformer, zylindrisch



GH 1.5 mm	REF 384-220-00
GH 3.0 mm	REF 384-222-00
GH 4.5 mm	REF 384-224-00
GH 6.0 mm	REF 384-226-00

Temporäre Versorgung

M

Provisorischer Aufbau



GH 3.0 mm	REF 384-230-00
-----------	----------------

Abformung

M

Offene Abformung



Länge 10.0 mm	REF 385-210-00
Länge 14.0 mm	REF 385-212-00

Geschlossene Abformung



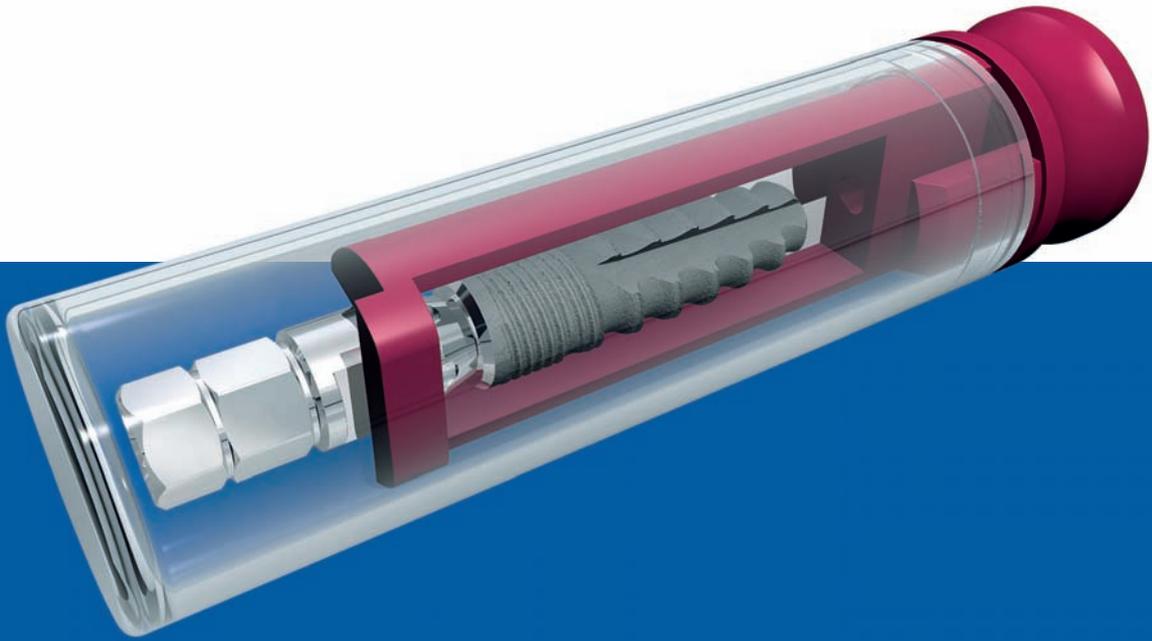
REF 385-220-00

Übersicht.

Chirurgische Versorgungsmöglichkeiten und Komponenten.

Implantate ø 4.2 mm, Aufbaulinie M

Planung	Rotierende Instrumente STANDARD wiederverwendbar	Rotierende Instrumente ADVANCED wiederverwendbar
<p>Röntgenreferenzkugel</p> <p>ø 5.0 mm REF 330-560-00</p> 	<p>Sondierungsbohrer</p> <p>ø 1.4 mm</p> <p>Länge 17.0 mm REF 382-014-17</p> 	<p>Markierungsbohrer</p> <p>ø 1.5 mm REF 382-015-00</p> 
<p>Bohrhülsen</p> <p>Länge 6.0 mm REF 381-422-00</p> <p>Länge 10.0 mm REF 381-420-00</p> 	<p>Markierungsbohrer</p> <p>ø 1.5 mm REF 382-015-00</p> 	<p>Tiefenbohrer ADVANCED</p> <p>NEU</p> <p>ø 2.0 mm</p> <p>Länge 17.0 mm REF 382-720-15</p> 
<p>Vorbohrer Bohrhülse</p> <p>ø 2.0 mm</p> <p>Länge 17.0 mm REF 381-426-00</p> <p>Länge 21.0 mm REF 381-424-00</p> 	<p>Planfräser STANDARD</p> <p>ø 4.2 mm REF 382-042-00</p> 	<p>Planfräser ADVANCED</p> <p>NEU</p> <p>ø 4.2 mm REF 382-742-00</p> 
	<p>Tiefenbohrer STANDARD</p> <p>ø 2.0 mm</p> <p>Länge 9.0 mm REF 382-020-09</p> <p>Länge 11.0 mm REF 382-020-11</p> <p>Länge 13.0 mm REF 382-020-13</p> <p>Länge 15.0 mm REF 382-020-15</p> <p>Länge 17.0 mm REF 382-020-17</p> 	<p>Stufensenker ADVANCED</p> <p>NEU</p> <p>ø 4.2 mm</p> <p>Länge 17.0 mm REF 382-742-15</p> 
	<p>Formsenker STANDARD</p> <p>ø 4.2 mm</p> <p>Länge 9.0 mm REF 382-042-09</p> <p>Länge 11.0 mm REF 382-042-11</p> <p>Länge 13.0 mm REF 382-042-13</p> <p>Länge 15.0 mm REF 382-042-15</p> <p>Länge 17.0 mm REF 382-042-17</p> 	<p>Aufweiter ADVANCED</p> <p>NEU</p> <p>ø 4.2 mm</p> <p>Länge 17.0 mm REF 382-942-15</p> 
	<p>Gewindeschneider STANDARD</p> <p>ø 4.2 mm REF 382-442-00</p> 	<p>Gewindeschneider ADVANCED</p> <p>NEU</p> <p>ø 4.2 mm</p> <p>Länge 17.0 mm REF 382-942-00</p> 



Implantate

Implantat ST

NEU



Länge 7.0 mm	REF 383-142-07
Länge 9.0 mm	REF 383-142-09
Länge 11.0 mm	REF 383-142-11
Länge 13.0 mm	REF 383-142-13
Länge 15.0 mm	REF 383-142-15

Implantat



Länge 9.0 mm	REF 383-042-09
Länge 11.0 mm	REF 383-042-11
Länge 13.0 mm	REF 383-042-13
Länge 15.0 mm	REF 383-042-15
Länge 17.0 mm	REF 383-042-17

Gingivaformung



Gingivaformer, konisch



GH 1.5 mm	REF 384-210-00
GH 3.0 mm	REF 384-212-00
GH 4.5 mm	REF 384-214-00
GH 6.0 mm	REF 384-216-00

Gingivaformer, zylindrisch



GH 1.5 mm	REF 384-220-00
GH 3.0 mm	REF 384-222-00
GH 4.5 mm	REF 384-224-00
GH 6.0 mm	REF 384-226-00

Abformung



Offene Abformung



Länge 10.0 mm	REF 385-210-00
Länge 14.0 mm	REF 385-212-00

Geschlossene Abformung



REF 385-220-00

Temporäre Versorgung



Provisorischer Aufbau



GH 3.0 mm	REF 384-230-00
-----------	----------------

Übersicht.

Chirurgische Versorgungsmöglichkeiten und Komponenten.

Implantate \varnothing 4.8 mm, Aufbaulinie

Planung	Rotierende Instrumente STANDARD wiederverwendbar	Rotierende Instrumente ADVANCED wiederverwendbar
Röntgenreferenzkugel  \varnothing 5.0 mm REF 330-560-00	Sondierungsbohrer  \varnothing 1.4 mm Länge 17.0 mm REF 382-014-17	Markierungsbohrer  \varnothing 1.5 mm REF 382-015-00
Bohrhülsen  Länge 6.0 mm REF 381-422-00 Länge 10.0 mm REF 381-420-00	Markierungsbohrer  \varnothing 1.5 mm REF 382-015-00	Tiefenbohrer ADVANCED NEU  \varnothing 2.0 mm Länge 17.0 mm REF 382-720-15
Vorbohrer Bohrhülse  \varnothing 2.0 mm Länge 17.0 mm REF 381-426-00 Länge 21.0 mm REF 381-424-00	Planfräser STANDARD  \varnothing 4.8 mm REF 382-048-00	Planfräser ADVANCED NEU  \varnothing 4.8 mm REF 382-748-00
	Tiefenbohrer STANDARD  \varnothing 2.0 mm Länge 9.0 mm REF 382-020-09 Länge 11.0 mm REF 382-020-11 Länge 13.0 mm REF 382-020-13 Länge 15.0 mm REF 382-020-15 Länge 17.0 mm REF 382-020-17	Stufensenker ADVANCED NEU  \varnothing 4.8 mm Länge 17.0 mm REF 382-748-15
	Formsenker STANDARD  \varnothing 4.8 mm Länge 9.0 mm REF 382-048-09 Länge 11.0 mm REF 382-048-11 Länge 13.0 mm REF 382-048-13 Länge 15.0 mm REF 382-048-15 Länge 17.0 mm REF 382-048-17	Aufweiter ADVANCED NEU  \varnothing 4.8 mm Länge 17.0 mm REF 382-948-15
	Gewindeschneider STANDARD  \varnothing 4.8 mm REF 382-448-00	Gewindeschneider ADVANCED NEU  \varnothing 4.8 mm Länge 17.0 mm REF 382-948-00



Implantate

Implantat ST

NEU



Länge 7.0 mm	REF 383-148-07
Länge 9.0 mm	REF 383-148-09
Länge 11.0 mm	REF 383-148-11
Länge 13.0 mm	REF 383-148-13
Länge 15.0 mm	REF 383-148-15

Implantat



Länge 9.0 mm	REF 383-048-09
Länge 11.0 mm	REF 383-048-11
Länge 13.0 mm	REF 383-048-13
Länge 15.0 mm	REF 383-048-15
Länge 17.0 mm	REF 383-048-17

Gingivaformung

Gingivaformer, konisch



GH 1.5 mm	REF 384-310-00
GH 3.0 mm	REF 384-312-00
GH 4.5 mm	REF 384-314-00
GH 6.0 mm	REF 384-316-00

Gingivaformer, zylindrisch



GH 1.5 mm	REF 384-320-00
GH 3.0 mm	REF 384-322-00
GH 4.5 mm	REF 384-324-00
GH 6.0 mm	REF 384-326-00

Temporäre Versorgung

Provisorischer Aufbau



GH 3.0 mm	REF 384-330-00
-----------	----------------

Abformung

Offene Abformung



Länge 10.0 mm	REF 385-310-00
Länge 14.0 mm	REF 385-312-00

Geschlossene Abformung



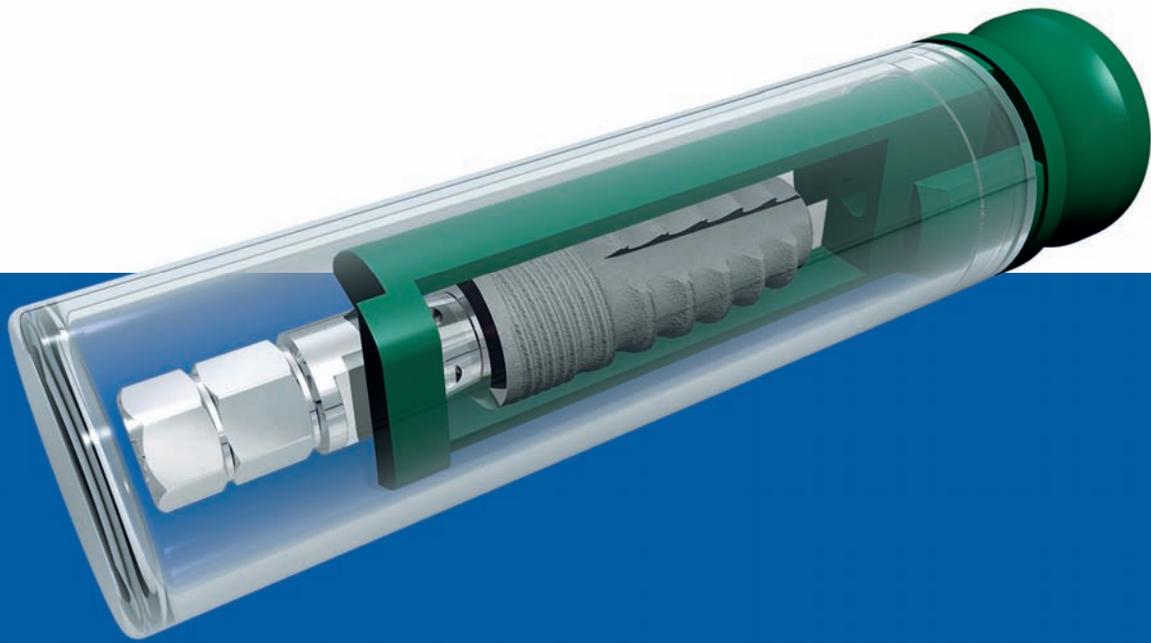
REF 385-320-00

Übersicht.

Chirurgische Versorgungsmöglichkeiten und Komponenten.

Implantate Ø 5.5 mm, Aufbaulinie

Planung	Rotierende Instrumente STANDARD wiederverwendbar	Rotierende Instrumente ADVANCED wiederverwendbar
Röntgenreferenzkugel  Ø 5.0 mm REF 330-560-00	Sondierungsbohrer  Ø 1.4 mm Länge 17.0 mm REF 382-014-17	Markierungsbohrer  Ø 1.5 mm REF 382-015-00
Bohrhülsen  Länge 6.0 mm REF 381-422-00 Länge 10.0 mm REF 381-420-00	Markierungsbohrer  Ø 1.5 mm REF 382-015-00	Tiefenbohrer ADVANCED  NEU Ø 2.0 mm Länge 17.0 mm REF 382-720-15
Vorbohrer Bohrhülse  Ø 2.0 mm Länge 17.0 mm REF 381-426-00 Länge 21.0 mm REF 381-424-00	Planfräser STANDARD  Ø 5.5 mm REF 382-055-00	Planfräser ADVANCED  NEU Ø 5.5 mm REF 382-755-00
	Tiefenbohrer STANDARD  Ø 2.0 mm Länge 9.0 mm REF 382-020-09 Länge 11.0 mm REF 382-020-11 Länge 13.0 mm REF 382-020-13 Länge 15.0 mm REF 382-020-15	Stufensenker ADVANCED  NEU Ø 5.5 mm Länge 17.0 mm REF 382-755-15
	Formsenker STANDARD  Ø 5.5 mm Länge 9.0 mm REF 382-055-09 Länge 11.0 mm REF 382-055-11 Länge 13.0 mm REF 382-055-13 Länge 15.0 mm REF 382-055-15	Aufweiter ADVANCED  NEU Ø 5.5 mm Länge 17.0 mm REF 382-955-15
	Gewindeschneider STANDARD  Ø 5.5 mm REF 382-455-00	Gewindeschneider ADVANCED  NEU Ø 5.5 mm Länge 17.0 mm REF 382-955-00



Implantate

Implantat ST

NEU



Länge 9.0 mm	REF 383-155-09
Länge 11.0 mm	REF 383-155-11
Länge 13.0 mm	REF 383-155-13
Länge 15.0 mm	REF 383-155-15

Implantat



Länge 9.0 mm	REF 383-055-09
Länge 11.0 mm	REF 383-055-11
Länge 13.0 mm	REF 383-055-13
Länge 15.0 mm	REF 383-055-15

Gingivaformung

Gingivaformer, konisch



GH 1.5 mm	REF 384-310-00
GH 3.0 mm	REF 384-312-00
GH 4.5 mm	REF 384-314-00
GH 6.0 mm	REF 384-316-00

Gingivaformer, zylindrisch



GH 1.5 mm	REF 384-320-00
GH 3.0 mm	REF 384-322-00
GH 4.5 mm	REF 384-324-00
GH 6.0 mm	REF 384-326-00

Abformung

Offene Abformung



Länge 10.0 mm	REF 385-310-00
Länge 14.0 mm	REF 385-312-00

Geschlossene Abformung



REF 385-320-00

Temporäre Versorgung

Provisorischer Aufbau



GH 3.0 mm	REF 384-330-00
-----------	----------------



CHIRURGIE.

Für ein modernes Implantatsystem ist es erforderlich, bei den chirurgischen Komponenten eine bestmögliche Kombination aus hoher Flexibilität, Übersichtlichkeit, einfachem Handling und effizientem Arbeiten bei maximaler Sicherheit für den Anwender zu bieten. Die langjährige Erfahrung und die intensive Zusammenarbeit mit Experten spiegeln sich in der Konzeption des tiologic® Implantatsystems von Dentaaurum Implants wieder.

tiologic® ST

tiologic®



Chirurgie ■ Planung und Diagnose

■ Planungsfolien Maßstab 1:1 / 1.25:1

REF 381-414-00 tioLogic® ST

€ 7.- REF 381-410-00 tioLogic®

tioLogic® ST

▼ Planungsfolie für die Größe ST implants
▼ Planning foil for the size ST implants

1:1	S ø 3,3 mm	M ø 3,7 mm	L ø 4,2 mm	L ø 4,8 mm	L ø 5,5 mm
L 7 mm					
L 9 mm					
L 11 mm					
L 13 mm					
L 15 mm					

▼ Transparent pour planification pour la taille ST implants
▼ Lámina de planificación para implantes de tamaño ST

1,25:1	S ø 3,3 mm	M ø 3,7 mm	L ø 4,2 mm	L ø 4,8 mm	L ø 5,5 mm
L 7 mm					
L 9 mm					
L 11 mm					
L 13 mm					
L 15 mm					

DENTAURUM
Turnstraße 31, 75228 Igglingen, Germany, Telefon +49 72 31 803-0, Fax +49 72 31 803-295
www.dentaurum-implants.de, E-Mail: info@dentaurum-implants.de

tioLogic®

▼ Planungsfolie für die Größe implants
▼ Planning foil for the size implants

1:1	S ø 3,3 mm	M ø 3,7 mm	L ø 4,2 mm	L ø 4,8 mm	L ø 5,5 mm
L 9 mm					
L 11 mm					
L 13 mm					
L 15 mm					
L 17 mm					

▼ Transparent pour planification pour la taille implants
▼ Lámina de planificación para implantes de tamaño

1,25:1	S ø 3,3 mm	M ø 3,7 mm	L ø 4,2 mm	L ø 4,8 mm	L ø 5,5 mm
L 9 mm					
L 11 mm					
L 13 mm					
L 15 mm					
L 17 mm					

DENTAURUM
Turnstraße 31, 75228 Igglingen, Germany, Telefon +49 72 31 803-0, Fax +49 72 31 803-295
www.dentaurum-implants.de, E-Mail: info@dentaurum-implants.de

■ Planungsfolien Maßstab 1:1 / 1.4:1

REF 381-416-00 tioLogic® ST

€ 7.- REF 381-412-00 tioLogic®

tioLogic® ST

▼ Planungsfolie für die Größe ST implants
▼ Planning foil for the size ST implants

1:1	S ø 3,3 mm	M ø 3,7 mm	L ø 4,2 mm	L ø 4,8 mm	L ø 5,5 mm
L 7 mm					
L 9 mm					
L 11 mm					
L 13 mm					
L 15 mm					

▼ Transparent pour planification pour la taille ST implants
▼ Lámina de planificación para implantes de tamaño ST

1,4:1	S ø 3,3 mm	M ø 3,7 mm	L ø 4,2 mm	L ø 4,8 mm	L ø 5,5 mm
L 7 mm					
L 9 mm					
L 11 mm					
L 13 mm					
L 15 mm					

DENTAURUM
Turnstraße 31, 75228 Igglingen, Germany, Telefon +49 72 31 803-0, Fax +49 72 31 803-295
www.dentaurum-implants.de, E-Mail: info@dentaurum-implants.de

tioLogic®

▼ Planungsfolie für die Größe implants
▼ Planning foil for the size implants

1:1	S ø 3,3 mm	M ø 3,7 mm	L ø 4,2 mm	L ø 4,8 mm	L ø 5,5 mm
L 9 mm					
L 11 mm					
L 13 mm					
L 15 mm					
L 17 mm					

▼ Transparent pour planification pour la taille implants
▼ Lámina de planificación para implantes de tamaño

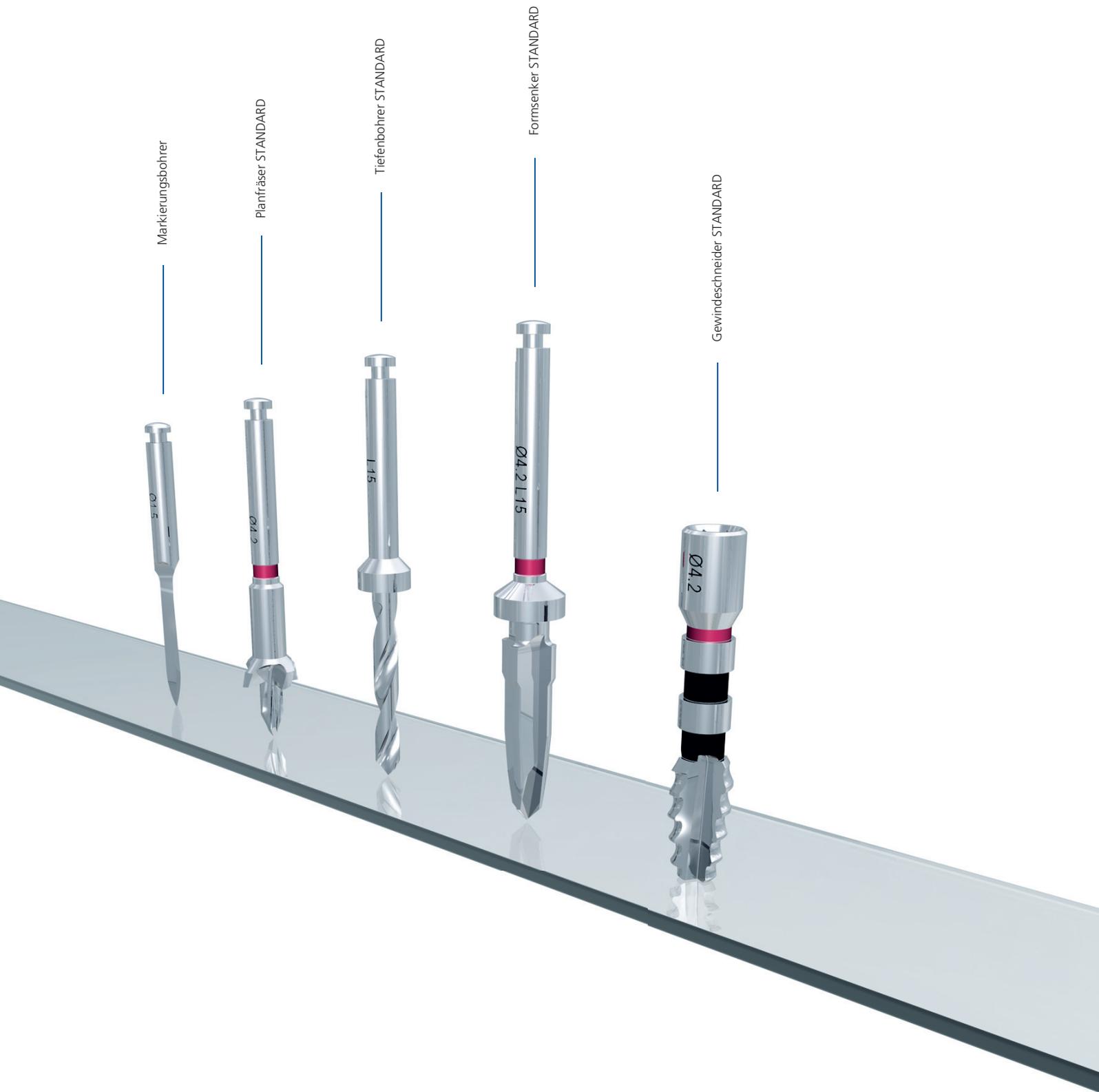
1,4:1	S ø 3,3 mm	M ø 3,7 mm	L ø 4,2 mm	L ø 4,8 mm	L ø 5,5 mm
L 9 mm					
L 11 mm					
L 13 mm					
L 15 mm					
L 17 mm					

DENTAURUM
Turnstraße 31, 75228 Igglingen, Germany, Telefon +49 72 31 803-0, Fax +49 72 31 803-295
www.dentaurum-implants.de, E-Mail: info@dentaurum-implants.de

■ Planungshilfen

REF 330-560-00		Röntgenreferenzkugel 5 Stück	ø 5.0 mm	
REF 381-420-00		Bohrhülse Titan	ø innen 2.0 mm	L 10.0 mm
REF 381-422-00		Bohrhülse Titan	ø innen 2.0 mm	L 6.0 mm
REF 381-424-00		Vorböhrer für Bohrhülse L 10.0 mm, resterilisierbar	ø 2.0 mm	L 21.0 mm
REF 381-426-00		Vorböhrer für Bohrhülse L 6.0 mm, resterilisierbar	ø 2.0 mm	L 17.0 mm
REF 381-428-00		Bohrer für Bohrhülse Hartmetall (Zahntechnik)	ø Schaft 2.35 mm	

Chirurgie ■ Rotierende Instrumente STANDARD



■ Vorbohrer, resterilisierbar

REF 382-015-00		Markierungsbohrer	ø 1.5 mm	
REF 382-014-17		Sondierungsbohrer ^{1,2}	ø 1.4 mm	L 17.0 mm

■ Planfräser, resterilisierbar

REF 382-033-00		Planfräser S	ø 3.3 mm
REF 382-037-00		Planfräser M	ø 3.7 mm
REF 382-042-00		Planfräser M	ø 4.2 mm
REF 382-048-00		Planfräser L	ø 4.8 mm
REF 382-055-00		Planfräser L	ø 5.5 mm

 ■ Einpatienten-Planfräser (SP)³

REF 382-133-00		Planfräser S	ø 3.3 mm
REF 382-137-00		Planfräser M	ø 3.7 mm
REF 382-142-00		Planfräser M	ø 4.2 mm
REF 382-148-00		Planfräser L	ø 4.8 mm
REF 382-155-00		Planfräser L	ø 5.5 mm

 ■ Tiefenbohrer, resterilisierbar¹

REF 382-020-09		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 9.0 mm
REF 382-020-11		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 11.0 mm
REF 382-020-13		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 13.0 mm
REF 382-020-15		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 15.0 mm
REF 382-020-17		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 17.0 mm

 ■ Einpatienten-Tiefenbohrer (SP)^{1,3}

REF 382-120-09		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 9.0 mm
REF 382-120-11		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 11.0 mm
REF 382-120-13		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 13.0 mm
REF 382-120-15		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 15.0 mm
REF 382-120-17		Tiefenbohrer	ø 2.0 mm	L 17.0 mm

¹ Technisch bedingt weisen die Instrumente ein Übermaß von 1.0 mm zur angegebenen Aufbereitungslänge auf. ² Kein integrierter Tiefenstopp für die Insertionslängen 9.0/11.0/13.0/15.0 mm; ³ SP: single patient

Chirurgie ■ Rotierende Instrumente STANDARD

■ Formsenker, resterilisierbar¹

REF 382-033-11		Formsenker S	ø 3.3 mm	L 11.0 mm
REF 382-033-13		Formsenker S	ø 3.3 mm	L 13.0 mm
REF 382-033-15		Formsenker S	ø 3.3 mm	L 15.0 mm
REF 382-033-17		Formsenker S	ø 3.3 mm	L 17.0 mm
REF 382-037-09		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 9.0 mm
REF 382-037-11		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 11.0 mm
REF 382-037-13		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 13.0 mm
REF 382-037-15		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 15.0 mm
REF 382-037-17		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 17.0 mm
REF 382-042-09		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 9.0 mm
REF 382-042-11		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 11.0 mm
REF 382-042-13		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 13.0 mm
REF 382-042-15		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 15.0 mm
REF 382-042-17		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 17.0 mm
REF 382-048-09		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 9.0 mm
REF 382-048-11		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 11.0 mm
REF 382-048-13		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 13.0 mm
REF 382-048-15		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 15.0 mm
REF 382-048-17		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 17.0 mm
REF 382-055-09		Formsenker L	ø 5.5 mm	L 9.0 mm
REF 382-055-11		Formsenker L	ø 5.5 mm	L 11.0 mm
REF 382-055-13		Formsenker L	ø 5.5 mm	L 13.0 mm
REF 382-055-15		Formsenker L	ø 5.5 mm	L 15.0 mm

¹ Technisch bedingt weisen die Instrumente ein Übermaß von 1.0 mm zur angegebenen Aufbereitungslänge auf.

² Kein integrierter Tiefenstopp für die Insertionslängen 9.0/11.0/13.0/15.0 mm

³ SP: single patient

■ Einpatienten-Formsenker (SP)^{1, 3}

REF 382-133-11		Formsenker S	ø 3.3 mm	L 11.0 mm
REF 382-133-13		Formsenker S	ø 3.3 mm	L 13.0 mm
REF 382-133-15		Formsenker S	ø 3.3 mm	L 15.0 mm
REF 382-133-17		Formsenker S	ø 3.3 mm	L 17.0 mm
REF 382-137-09		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 9.0 mm
REF 382-137-11		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 11.0 mm
REF 382-137-13		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 13.0 mm
REF 382-137-15		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 15.0 mm
REF 382-137-17		Formsenker M	ø 3.7 mm	L 17.0 mm
REF 382-142-09		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 9.0 mm
REF 382-142-11		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 11.0 mm
REF 382-142-13		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 13.0 mm
REF 382-142-15		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 15.0 mm
REF 382-142-17		Formsenker M	ø 4.2 mm	L 17.0 mm
REF 382-148-09		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 9.0 mm
REF 382-148-11		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 11.0 mm
REF 382-148-13		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 13.0 mm
REF 382-148-15		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 15.0 mm
REF 382-148-17		Formsenker L	ø 4.8 mm	L 17.0 mm
REF 382-155-09		Formsenker L	ø 5.5 mm	L 9.0 mm
REF 382-155-11		Formsenker L	ø 5.5 mm	L 11.0 mm
REF 382-155-13		Formsenker L	ø 5.5 mm	L 13.0 mm
REF 382-155-15		Formsenker L	ø 5.5 mm	L 15.0 mm

Chirurgie ■ Rotierende Instrumente STANDARD

■ Formsenker DB (dichter Knochen), resterilisierbar²

REF 382-233-17		Formsenker S (dichter Knochen)	ø 3.3 mm	L 17.0 mm
REF 382-237-17		Formsenker M (dichter Knochen)	ø 3.7 mm	L 17.0 mm
REF 382-242-17		Formsenker M (dichter Knochen)	ø 4.2 mm	L 17.0 mm
REF 382-248-17		Formsenker L (dichter Knochen)	ø 4.8 mm	L 17.0 mm
REF 382-255-17		Formsenker L (dichter Knochen)	ø 5.5 mm	L 17.0 mm

■ Gewindeschneider, resterilisierbar⁴

REF 382-433-00		Gewindeschneider S	ø 3.3 mm	
REF 382-437-00		Gewindeschneider M	ø 3.7 mm	
REF 382-442-00		Gewindeschneider M	ø 4.2 mm	
REF 382-448-00		Gewindeschneider L	ø 4.8 mm	
REF 382-455-00		Gewindeschneider L	ø 5.5 mm	

■ Einpatienten-Gewindeschneider (SP)^{3, 4}

REF 382-633-00		Gewindeschneider S	ø 3.3 mm	
REF 382-637-00		Gewindeschneider M	ø 3.7 mm	
REF 382-642-00		Gewindeschneider M	ø 4.2 mm	
REF 382-648-00		Gewindeschneider L	ø 4.8 mm	
REF 382-655-00		Gewindeschneider L	ø 5.5 mm	

¹ Technisch bedingt weisen die Instrumente ein Übermaß von 1.0 mm zur angegebenen Aufbereitungslänge auf.

² Kein integrierter Tiefenstopp für die Insertionslängen 9.0/11.0/13.0/15.0 mm

³ SP: single patient

⁴ Kein integrierter Tiefenstopp

Tiefenskala.

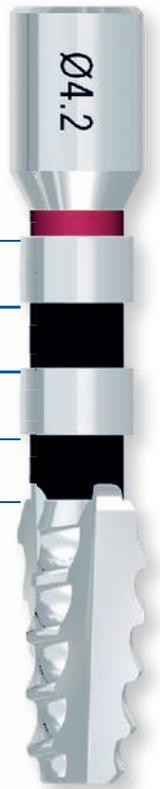
Sondierungsbohrer
(\varnothing 1.4 mm)^{1,2}



Formsenker
(dichter Knochen)²

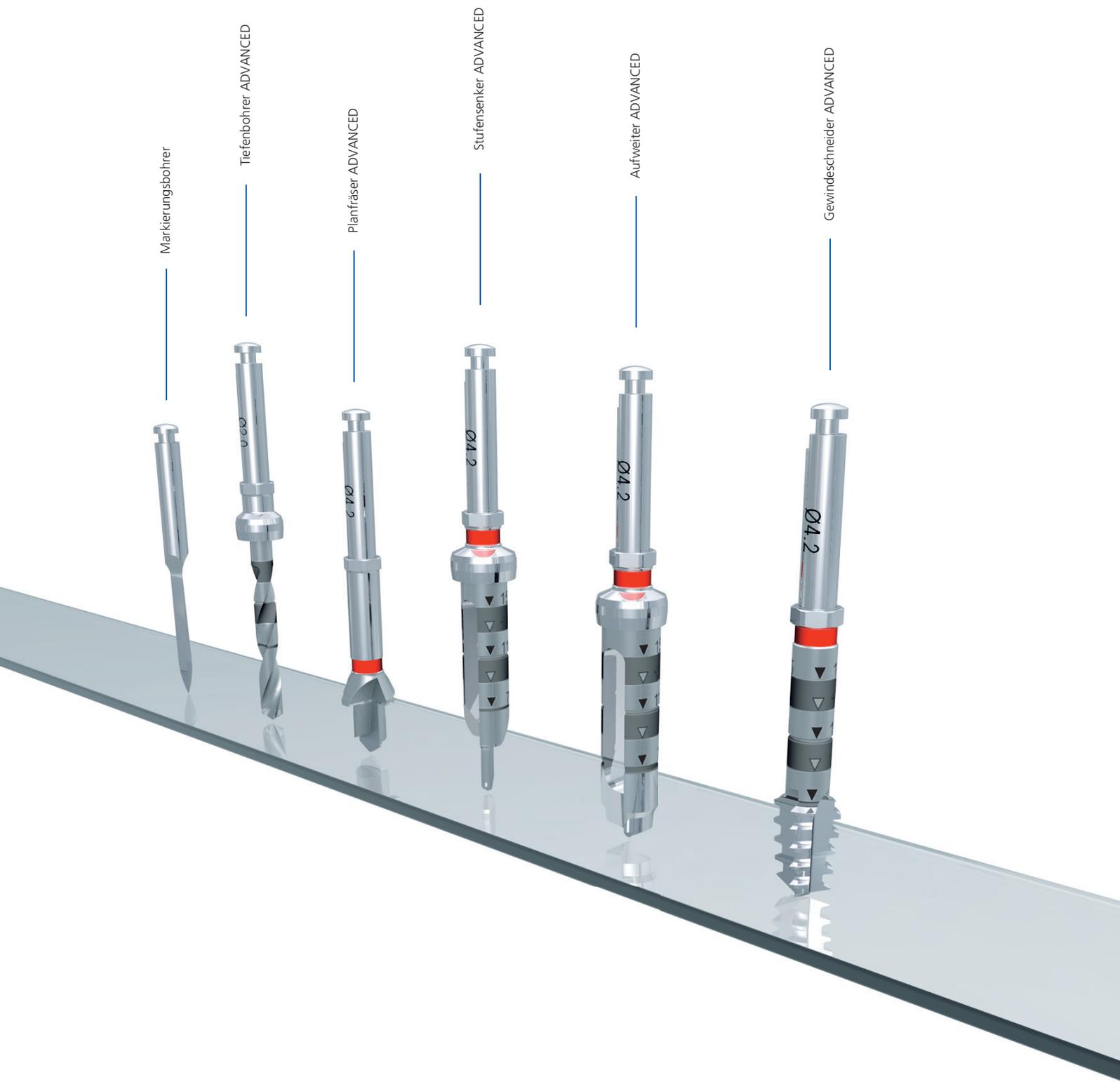


Gewindeschneider



- 17.0 mm
- 15.0 mm
- 13.0 mm
- 11.0 mm
- 9.0 mm

Chirurgie ■ Rotierende Instrumente ADVANCED



■ Tiefenbohrer ADVANCED, resterilisierbar¹ **NEU**

REF 382-720-15  Tiefenbohrer ADVANCED ø 2.0 mm L 17.0 mm

■ Planfräser ADVANCED, resterilisierbar¹ **NEU**

REF 382-733-00		Planfräser ADVANCED S		ø 3.3 mm
REF 382-737-00		Planfräser ADVANCED M		ø 3.7 mm
REF 382-742-00		Planfräser ADVANCED M		ø 4.2 mm
REF 382-748-00		Planfräser ADVANCED L		ø 4.8 mm
REF 382-755-00		Planfräser ADVANCED L		ø 5.5 mm

■ Stufensenker ADVANCED, resterilisierbar¹ **NEU**

REF 382-733-15		Stufensenker ADVANCED S		ø 3.3 mm	L 17.0 mm
REF 382-737-15		Stufensenker ADVANCED M		ø 3.7 mm	L 17.0 mm
REF 382-742-15		Stufensenker ADVANCED M		ø 4.2 mm	L 17.0 mm
REF 382-748-15		Stufensenker ADVANCED L		ø 4.8 mm	L 17.0 mm
REF 382-755-15		Stufensenker ADVANCED L		ø 5.5 mm	L 17.0 mm

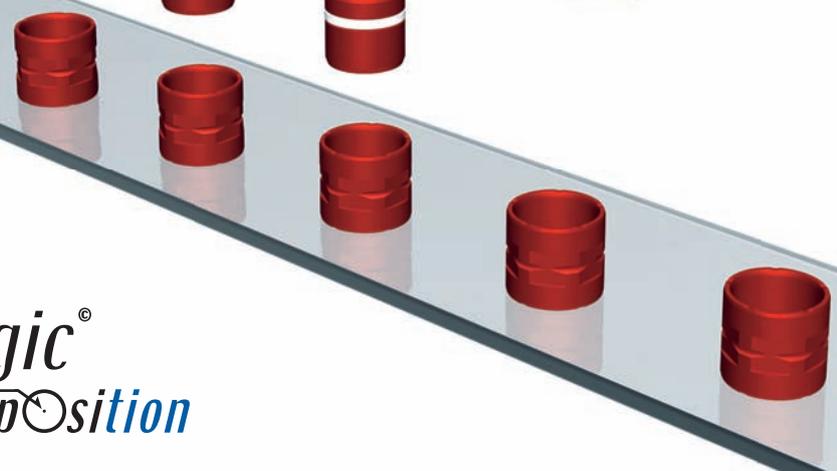
■ Aufweiter ADVANCED, resterilisierbar¹ **NEU**

REF 382-933-15		Aufweiter ADVANCED S		ø 3.3 mm	L 17.0 mm
REF 382-937-15		Aufweiter ADVANCED M		ø 3.7 mm	L 17.0 mm
REF 382-942-15		Aufweiter ADVANCED M		ø 4.2 mm	L 17.0 mm
REF 382-948-15		Aufweiter ADVANCED L		ø 4.8 mm	L 17.0 mm
REF 382-955-15		Aufweiter ADVANCED L		ø 5.5 mm	L 17.0 mm

■ Gewindeschneider ADVANCED, resterilisierbar¹ **NEU**

REF 382-933-00		Gewindeschneider ADVANCED S		ø 3.3 mm	L 17.0 mm
REF 382-937-00		Gewindeschneider ADVANCED M		ø 3.7 mm	L 17.0 mm
REF 382-942-00		Gewindeschneider ADVANCED M		ø 4.2 mm	L 17.0 mm
REF 382-948-00		Gewindeschneider ADVANCED L		ø 4.8 mm	L 17.0 mm
REF 382-955-00		Gewindeschneider ADVANCED L		ø 5.5 mm	L 17.0 mm

¹ Technisch bedingt weisen die Instrumente ein Übermaß von 1.0 mm zur angegebenen Aufbereitungslänge auf.



*tio*logic®
pOstion

■ Grundhülsen

REF 381-533-00		Grundhülse S	ø 3.3 mm
REF 381-537-00		Grundhülse M	ø 3.7 mm
REF 381-542-00		Grundhülse M	ø 4.2 mm
REF 381-548-00		Grundhülse L	ø 4.8 mm
REF 381-555-00		Grundhülse L	ø 5.5 mm

■ Bohrer für Grundhülse

REF 381-133-00		Bohrer für Grundhülse S	ø 3.3 mm
REF 381-137-00		Bohrer für Grundhülse M	ø 3.7 mm
REF 381-142-00		Bohrer für Grundhülse M	ø 4.2 mm
REF 381-148-00		Bohrer für Grundhülse L	ø 4.8 mm
REF 381-155-00		Bohrer für Grundhülse L	ø 5.5 mm

■ Halter für Grundhülsen – med3D

REF 381-233-00		Halter für Grundhülse S	ø 3.3 mm
REF 381-237-00		Halter für Grundhülse M	ø 3.7 mm
REF 381-242-00		Halter für Grundhülse M	ø 4.2 mm
REF 381-248-00		Halter für Grundhülse L	ø 4.8 mm
REF 381-255-00		Halter für Grundhülse L	ø 5.5 mm

Chirurgie ■ tioLogic® pOosition – Planung und Zubehör

■ Peilstifte für Grundhülsen

REF 381-733-00		Peilstift für Grundhülse S	ø 3.3 mm
REF 381-737-00		Peilstift für Grundhülse M	ø 3.7 mm
REF 381-742-00		Peilstift für Grundhülse M	ø 4.2 mm
REF 381-748-00		Peilstift für Grundhülse L	ø 4.8 mm
REF 381-755-00		Peilstift für Grundhülse L	ø 5.5 mm

■ Innenhülsen

REF 381-333-00		Set Innenhülse S	ø 3.3 mm
REF 381-337-00		Set Innenhülse M	ø 3.7 mm
REF 381-342-00		Set Innenhülse M	ø 4.2 mm
REF 381-348-00		Set Innenhülse L	ø 4.8 mm
REF 381-355-00		Set Innenhülse L	ø 5.5 mm

■ Halter für Innenhülsen

REF 381-500-00		Halter für Innenhülse
----------------	---	-----------------------

■ Reinigungsnadel

REF 381-530-00		Reinigungsnadel
----------------	---	-----------------

■ Gingivaschneider

REF 382-333-00		Gingivaschneider pOsition S	ø 3.3 mm
REF 382-337-00		Gingivaschneider pOsition M	ø 3.7 mm
REF 382-342-00		Gingivaschneider pOsition M	ø 4.2 mm
REF 382-348-00		Gingivaschneider pOsition L	ø 4.8 mm
REF 382-355-00		Gingivaschneider pOsition L	ø 5.5 mm

■ Tiefenbohrer

REF 382-320-09		Tiefenbohrer pOsition	ø 2.0 mm	L 9.0 mm
REF 382-320-11		Tiefenbohrer pOsition	ø 2.0 mm	L 11.0 mm
REF 382-320-13		Tiefenbohrer pOsition	ø 2.0 mm	L 13.0 mm
REF 382-320-15		Tiefenbohrer pOsition	ø 2.0 mm	L 15.0 mm

¹ L 17.0 mm bei tioLogic® pOsition nicht verfügbar.

Chirurgie ■ tioLogic® pOosition – Rotierende Instrumente¹

■ Stufensenker

REF 382-333-11		Stufensenker pOosition S	Ø 3.3 mm	L 11.0 mm
REF 382-333-13		Stufensenker pOosition S	Ø 3.3 mm	L 13.0 mm
REF 382-333-15		Stufensenker pOosition S	Ø 3.3 mm	L 15.0 mm
REF 382-337-09		Stufensenker pOosition M	Ø 3.7 mm	L 9.0 mm
REF 382-337-11		Stufensenker pOosition M	Ø 3.7 mm	L 11.0 mm
REF 382-337-13		Stufensenker pOosition M	Ø 3.7 mm	L 13.0 mm
REF 382-337-15		Stufensenker pOosition M	Ø 3.7 mm	L 15.0 mm
REF 382-342-09		Stufensenker pOosition M	Ø 4.2 mm	L 9.0 mm
REF 382-342-11		Stufensenker pOosition M	Ø 4.2 mm	L 11.0 mm
REF 382-342-13		Stufensenker pOosition M	Ø 4.2 mm	L 13.0 mm
REF 382-342-15		Stufensenker pOosition M	Ø 4.2 mm	L 15.0 mm
REF 382-348-09		Stufensenker pOosition L	Ø 4.8 mm	L 9.0 mm
REF 382-348-11		Stufensenker pOosition L	Ø 4.8 mm	L 11.0 mm
REF 382-348-13		Stufensenker pOosition L	Ø 4.8 mm	L 13.0 mm
REF 382-348-15		Stufensenker pOosition L	Ø 4.8 mm	L 15.0 mm
REF 382-355-09		Stufensenker pOosition L	Ø 5.5 mm	L 9.0 mm
REF 382-355-11		Stufensenker pOosition L	Ø 5.5 mm	L 11.0 mm
REF 382-355-13		Stufensenker pOosition L	Ø 5.5 mm	L 13.0 mm
REF 382-355-15		Stufensenker pOosition L	Ø 5.5 mm	L 15.0 mm

■ Aufweiter

REF 382-533-00		Aufweiter pOsition S	ø 3.3 mm
REF 382-537-00		Aufweiter pOsition M	ø 3.7 mm
REF 382-542-00		Aufweiter pOsition M	ø 4.2 mm
REF 382-548-00		Aufweiter pOsition L	ø 4.8 mm
REF 382-555-00		Aufweiter pOsition L	ø 5.5 mm

■ Gewindeschneider

REF 382-833-00		Gewindeschneider pOsition S	ø 3.3 mm
REF 382-837-00		Gewindeschneider pOsition M	ø 3.7 mm
REF 382-842-00		Gewindeschneider pOsition M	ø 4.2 mm
REF 382-848-00		Gewindeschneider pOsition L	ø 4.8 mm
REF 382-855-00		Gewindeschneider pOsition L	ø 5.5 mm

¹ L 17.0 mm bei tioLogic® pOsition nicht verfügbar.

Chirurgie ■ Tray easyClean

■ Implantologie

REF 387-418-00 tioLogic® easyClean
Chirurgie-Tray

Komplett ausgerüstet zur Insertion von tioLogic® Implantaten.

- für \varnothing 3.3 mm/ \varnothing 3.7 mm/ \varnothing 4.2 mm/ \varnothing 4.8 mm/ \varnothing 5.5 mm
- wiederverwendbare Instrumente
- Standard-Aluminium-Sterilisationscontainer mit tioLogic® easyClean Wash-Tray für Reinigungs- und Desinfektionsautomaten
- Hydrophobe PTFE-Dauerfilter
- inkl. tioLogic® DVD
- inkl. tioLogic® Handbuch Chirurgie

REF 387-419-00 tioLogic® easyClean
(ohne Inhalt)

unbestücktes Wash-Tray für Reinigungs- und Desinfektionsautomaten

REF 387-412-00 PTFE-Dauerfilter

REF 387-413-00 Indikatorschild mit Kleberücken

REF 387-415-00 Silikon O-Ring
10 Stück



■ Inhalt tioLogic® easyClean Chirurgie-Tray

REF 382-015-00	Markierungsbohrer ø 1.5 mm	REF 382-048-17	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 17.0 mm
REF 382-033-00	Planfräser S braun ø 3.3 mm	REF 382-433-00	Gewindeschneider S braun ø 3.3 mm
REF 382-037-00	Planfräser M gelb ø 3.7 mm	REF 382-437-00	Gewindeschneider M gelb ø 3.7 mm
REF 382-042-00	Planfräser M rot ø 4.2 mm	REF 382-442-00	Gewindeschneider M rot ø 4.2 mm
REF 382-048-00	Planfräser L blau ø 4.8 mm	REF 382-448-00	Gewindeschneider L blau ø 4.8 mm
REF 382-055-00	Planfräser L grün ø 5.5 mm	REF 382-455-00	Gewindeschneider L grün ø 5.5 mm
REF 382-020-09	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 9.0 mm	REF 382-233-17	Formsenker DB S braun dichter Knochen, ø 3.3 mm
REF 382-020-11	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 11.0 mm	REF 382-237-17	Formsenker DB M gelb dichter Knochen, ø 3.7 mm
REF 382-020-13	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 13.0 mm	REF 382-242-17	Formsenker DB M rot dichter Knochen, ø 4.2 mm
REF 382-020-15	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 15.0 mm	REF 382-248-17	Formsenker DB L blau dichter Knochen, ø 4.8 mm
REF 382-020-17	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 17.0 mm	REF 382-255-17	Formsenker DB L grün dichter Knochen, ø 5.5 mm
REF 382-037-09	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 9.0 mm	REF 387-700-00	Drehmomentratsche mit Blockfunktion
REF 382-042-09	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 9.0 mm	REF 387-602-00	Rändel
REF 382-048-09	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 9.0 mm	REF 387-604-00	Halteschlüssel Einbringpfosten
REF 382-055-09	Formsenker L grün ø 5.5 mm, L 9.0 mm	REF 387-610-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 20.0 mm
REF 382-033-11	Formsenker S braun ø 3.3 mm, L 11.0 mm	REF 387-612-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 26.0 mm
REF 382-037-11	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 11.0 mm	REF 387-516-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 19.0 mm
REF 382-042-11	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 11.0 mm	REF 387-518-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 25.0 mm
REF 382-048-11	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 11.0 mm	REF 387-620-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 16.0 mm
REF 382-055-11	Formsenker L grün ø 5.5 mm, L 11.0 mm	REF 387-622-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 26.0 mm
REF 382-033-13	Formsenker S braun ø 3.3 mm, L 13.0 mm	REF 387-519-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 8.0 mm
REF 382-037-13	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 13.0 mm	REF 387-520-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 13.0 mm
REF 382-042-13	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 13.0 mm	REF 387-522-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 23.0 mm
REF 382-048-13	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 13.0 mm	REF 387-509-00	Bohrerverlängerung – ISO Schaft-Hexagon, L 21.0 mm
REF 382-055-13	Formsenker L grün ø 5.5 mm, L 13.0 mm	REF 387-511-00	Adapter – ISO Schaft-Hexagon/Ratsche, L 13.0 mm
REF 382-033-15	Formsenker S braun ø 3.3 mm, L 15.0 mm	REF 387-514-00	Parallelisierungspfosten ø 1.4 / 2.0 mm, L 27.0 mm, 3 Stück
REF 382-037-15	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 15.0 mm	REF 387-523-00	Eindreh Schlüssel S – Ratsche für Implantat ø 3.3 mm
REF 382-042-15	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 15.0 mm	REF 387-524-00	Eindreh Schlüssel M – Ratsche für Implantat ø 3.7 mm / ø 4.2 mm
REF 382-048-15	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 15.0 mm	REF 387-525-00	Eindreh Schlüssel L – Ratsche für Implantat ø 4.8 mm / ø 5.5 mm w
REF 382-055-15	Formsenker L grün ø 5.5 mm, L 15.0 mm	REF 387-640-00	Eindreh Schlüssel Steg/AngleFix – Ratsche
REF 382-033-17	Formsenker S braun ø 3.3 mm, L 17.0 mm	REF 387-660-00	Eindreh Schlüssel Kugelkopfaufbau – Ratsche
REF 382-037-17	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 17.0 mm	REF 387-415-00	Silikon O-Ringe 10 Stück
REF 382-042-17	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 17.0 mm		

Chirurgie ■ Tray STANDARD

■ Implantologie

REF 387-410-00 tioLogic® Chirurgie-Tray
STANDARD

Komplett ausgerüstet zur Insertion von tioLogic® Implantaten.

- für \varnothing 3.3 mm/ \varnothing 3.7 mm/ \varnothing 4.2 mm/ \varnothing 4.8 mm/ \varnothing 5.5 mm
- wiederverwendbare Instrumente
- Standard-Aluminium-Sterilisationscontainer mit Edelstahlensatz
- Hydrophobe PTFE-Dauerfilter
- inkl. tioLogic® DVD
- inkl. tioLogic® Handbuch Chirurgie

REF 387-412-00 PTFE-Dauerfilter

REF 387-413-00 Indikatorschild mit Kleberücken

REF 387-415-00 Silikon O-Ring
10 Stück



■ Inhalt tioLogic® Chirurgie-Tray STANDARD

REF 382-015-00	Markierungsbohrer ø 1.5 mm	REF 382-048-17	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 17.0 mm
REF 382-033-00	Planfräser S braun ø 3.3 mm	REF 382-433-00	Gewindeschneider S braun ø 3.3 mm
REF 382-037-00	Planfräser M gelb ø 3.7 mm	REF 382-437-00	Gewindeschneider M gelb ø 3.7 mm
REF 382-042-00	Planfräser M rot ø 4.2 mm	REF 382-442-00	Gewindeschneider M rot ø 4.2 mm
REF 382-048-00	Planfräser L blau ø 4.8 mm	REF 382-448-00	Gewindeschneider L blau ø 4.8 mm
REF 382-055-00	Planfräser L grün ø 5.5 mm	REF 382-455-00	Gewindeschneider L grün ø 5.5 mm
REF 382-020-09	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 9.0 mm	REF 382-233-17	Formsenker DB S braun dichter Knochen, ø 3.3 mm
REF 382-020-11	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 11.0 mm	REF 382-237-17	Formsenker DB M gelb dichter Knochen, ø 3.7 mm
REF 382-020-13	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 13.0 mm	REF 382-242-17	Formsenker DB M rot dichter Knochen, ø 4.2 mm
REF 382-020-15	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 15.0 mm	REF 382-248-17	Formsenker DB L blau dichter Knochen, ø 4.8 mm
REF 382-020-17	Tiefenbohrer ø 2.0 mm, L 17.0 mm	REF 382-255-17	Formsenker DB L grün dichter Knochen, ø 5.5 mm
REF 382-037-09	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 9.0 mm	REF 387-700-00	Drehmomentratsche mit Blockfunktion
REF 382-042-09	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 9.0 mm	REF 387-602-00	Rändel
REF 382-048-09	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 9.0 mm	REF 387-604-00	Halteschlüssel Einbringpfosten
REF 382-055-09	Formsenker L grün ø 5.5 mm, L 9.0 mm	REF 387-610-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 20.0 mm
REF 382-033-11	Formsenker S braun ø 3.3 mm, L 11.0 mm	REF 387-612-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 26.0 mm
REF 382-037-11	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 11.0 mm	REF 387-516-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 19.0 mm
REF 382-042-11	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 11.0 mm	REF 387-518-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 25.0 mm
REF 382-048-11	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 11.0 mm	REF 387-620-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 16.0 mm
REF 382-055-11	Formsenker L grün ø 5.5 mm, L 11.0 mm	REF 387-622-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 26.0 mm
REF 382-033-13	Formsenker S braun ø 3.3 mm, L 13.0 mm	REF 387-519-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 8.0 mm
REF 382-037-13	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 13.0 mm	REF 387-520-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 13.0 mm
REF 382-042-13	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 13.0 mm	REF 387-522-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 23.0 mm
REF 382-048-13	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 13.0 mm	REF 387-509-00	Bohrerverlängerung – ISO Schaft-Hexagon, L 21.0 mm
REF 382-055-13	Formsenker L grün ø 5.5 mm, L 13.0 mm	REF 387-511-00	Adapter – ISO Schaft-Hexagon/Ratsche, L 13.0 mm
REF 382-033-15	Formsenker S braun ø 3.3 mm, L 15.0 mm	REF 387-514-00	Parallelisierungspfosten ø 1.4 / 2.0 mm, L 27.0 mm, 3 Stück
REF 382-037-15	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 15.0 mm	REF 387-523-00	Eindreh Schlüssel S – Ratsche für Implantat ø 3.3 mm
REF 382-042-15	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 15.0 mm	REF 387-524-00	Eindreh Schlüssel M – Ratsche für Implantat ø 3.7 mm / ø 4.2 mm
REF 382-048-15	Formsenker L blau ø 4.8 mm, L 15.0 mm	REF 387-525-00	Eindreh Schlüssel L – Ratsche für Implantat ø 4.8 mm / ø 5.5 mm
REF 382-055-15	Formsenker L grün ø 5.5 mm, L 15.0 mm	REF 387-640-00	Eindreh Schlüssel Steg/AngleFix – Ratsche
REF 382-033-17	Formsenker S braun ø 3.3 mm, L 17.0 mm	REF 387-660-00	Eindreh Schlüssel Kugelkopfaufbau – Ratsche
REF 382-037-17	Formsenker M gelb ø 3.7 mm, L 17.0 mm	REF 387-415-00	Silikon O-Ringe 10 Stück
REF 382-042-17	Formsenker M rot ø 4.2 mm, L 17.0 mm		

Chirurgie ■ Tray ADVANCED

■ Implantologie

NEU

REF 387-424-00 tioLogic® Chirurgie-Tray
ADVANCED

Komplett ausgerüstet zur Insertion von
tioLogic® und tioLogic® **ST** Implantaten.

- für \varnothing 3.3 mm/ \varnothing 3.7 mm/ \varnothing 4.2 mm/ \varnothing 4.8 mm/ \varnothing 5.5 mm
- wiederverwendbare Instrumente
- Polyvac Aufbewahrungscontainer
- inkl. tioLogic® Handbuch Chirurgie
- inkl. tioLogic® Folder ADVANCED

REF 387-415-00 Silikon O-Ring
10 Stück



■ Inhalt tioLogic® Chirurgie-Tray ADVANCED

REF 382-015-00	Markierungsbohrer ø 1.5 mm	REF 387-700-00	Drehmomentratsche mit Blockfunktion
REF 382-720-15	Tiefenbohrer ADVANCED ø 2.0 mm, L 17.0 mm	REF 387-604-00	Halteschlüssel Einbringpfosten
REF 382-733-00	Planfräser ADVANCED S braun ø 3.3 mm	REF 387-610-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 20.0 mm
REF 382-737-00	Planfräser ADVANCED M gelb ø 3.7 mm	REF 387-612-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 26.0 mm
REF 382-742-00	Planfräser ADVANCED M rot ø 4.2 mm	REF 387-516-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 19.0 mm
REF 382-748-00	Planfräser ADVANCED L blau ø 4.8 mm	REF 387-518-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 25.0 mm
REF 382-755-00	Planfräser ADVANCED L grün ø 5.5 mm,	REF 387-620-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 16.0 mm
REF 382-733-15	Stufensenker ADVANCED S ø 3.3 mm, L 17.0 mm	REF 387-622-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 26.0 mm
REF 382-737-15	Stufensenker ADVANCED M ø 3.7 mm, L 17.0 mm	REF 387-519-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 8.0 mm
REF 382-742-15	Stufensenker ADVANCED M ø 4.2 mm, L 17.0 mm	REF 387-520-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 13.0 mm
REF 382-748-15	Stufensenker ADVANCED L ø 4.8 mm, L 17.0 mm	REF 387-522-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 23.0 mm
REF 382-755-15	Stufensenker ADVANCED L ø 5.5 mm, L 17.0 mm	REF 387-509-00	Bohrerverlängerung – ISO Schaft-Hexagon, L 21.0 mm
REF 382-933-15	Aufweiter ADVANCED S ø 3.3 mm, L 17.0 mm	REF 387-511-00	Adapter – ISO Schaft-Hexagon/Ratsche, L 13.0 mm
REF 382-937-15	Aufweiter ADVANCED M ø 3.7 mm, L 17.0 mm	REF 387-514-00	Parallelisierungspfosten ø 1.4 / 2.0 mm, L 27.0 mm, 3 Stück
REF 382-942-15	Aufweiter ADVANCED M ø 4.2 mm, L 17.0 mm	REF 387-523-00	Eindreh Schlüssel S – Ratsche für Implantat ø 3.3 mm
REF 382-948-15	Aufweiter ADVANCED L ø 4.8 mm, L 17.0 mm	REF 387-524-00	Eindreh Schlüssel M – Ratsche für Implantat ø 3.7 mm / ø 4.2 mm
REF 382-955-15	Aufweiter ADVANCED L ø 5.5 mm, L 17.0 mm	REF 387-525-00	Eindreh Schlüssel L – Ratsche für Implantat ø 4.8 mm / ø 5.5 mm
REF 382-933-00	Gewindeschneider ADVANCED S ø 3.3 mm, L 17.0 mm	REF 387-640-00	Eindreh Schlüssel Steg/ AngleFix – Ratsche
REF 382-937-00	Gewindeschneider ADVANCED M ø 3.7 mm, L 17.0 mm	REF 387-660-00	Eindreh Schlüssel Kugelkopfaufbau – Ratsche
REF 382-942-00	Gewindeschneider ADVANCED M ø 4.2 mm, L 17.0 mm	REF 387-415-00	Silikon O-Ringe 10 Stück
REF 382-948-00	Gewindeschneider ADVANCED L ø 4.8 mm, L 17.0 mm		
REF 382-955-00	Gewindeschneider ADVANCED L ø 5.5 mm, L 17.0 mm		

Chirurgie ■ Tray pOstion

■ Implantologie

REF 387-420-00 tioLogic® pOstion
Chirurgie-Tray

Komplett ausgerüstet zur schablonengeführten
Insertion von tioLogic® Implantaten.

- für \varnothing 3.3 mm/ \varnothing 3.7 mm/ \varnothing 4.2 mm/ \varnothing 4.8 mm/ \varnothing 5.5 mm
- wiederverwendbare innengekühlte Instrumente
- Standard-Aluminium-Sterilisationscontainer mit
Edelstahleinsatz
- Hydrophobe PTFE-Dauerfilter
- inkl. tioLogic® pOstion Handbuch
- inkl. tioLogic® DVD
- inkl. tioLogic® Handbuch Chirurgie

REF 387-412-00 PTFE-Dauerfilter

REF 387-413-00 Indikatorschild mit Kleberücken

REF 387-415-00 Silikon O-Ring
10 Stück



■ Inhalt tioLogic® pOosition Chirurgie-Tray

REF 387-700-00	Drehmomentratsche mit Blockfunktion	REF 382-533-00	Aufweiter pOosition S ø 3.3 mm
REF 387-604-00	Halteschlüssel Einbringpfosten	REF 382-537-00	Aufweiter pOosition M ø 3.7 mm
REF 382-333-00	Gingivaschneider pOosition S ø 3.3 mm	REF 382-542-00	Aufweiter pOosition M ø 4.2 mm
REF 382-337-00	Gingivaschneider pOosition M ø 3.7 mm	REF 382-548-00	Aufweiter pOosition L ø 4.8 mm
REF 382-342-00	Gingivaschneider pOosition M ø 4.2 mm	REF 382-555-00	Aufweiter pOosition L ø 4.8 mm
REF 382-348-00	Gingivaschneider pOosition L ø 4.8 mm	REF 382-833-00	Gewindeschneider pOosition S ø 3.3 mm
REF 382-355-00	Gingivaschneider pOosition L ø 5.5 mm	REF 382-837-00	Gewindeschneider pOosition M ø 3.7 mm
REF 382-320-09	Tiefenbohrer pOosition ø 2.0 mm, L 9.0 mm	REF 382-842-00	Gewindeschneider pOosition M ø 4.2 mm
REF 382-320-11	Tiefenbohrer pOosition ø 2.0 mm, L 11.0 mm	REF 382-848-00	Gewindeschneider pOosition L ø 4.8 mm
REF 382-320-13	Tiefenbohrer pOosition ø 2.0 mm, L 13.0 mm	REF 382-855-00	Gewindeschneider pOosition L ø 5.5 mm
REF 382-320-15	Tiefenbohrer pOosition ø 2.0 mm, L 15.0 mm	REF 387-602-00	Rändel
REF 382-333-11	Stufensenker pOosition S ø 3.3 mm, L 11.0 mm	REF 381-500-00	Halter für Innenhülse 3 Stück
REF 382-333-13	Stufensenker pOosition S ø 3.3 mm, L 13.0 mm	REF 387-610-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 20.0 mm
REF 382-333-15	Stufensenker pOosition S ø 3.3 mm, L 15.0 mm	REF 387-612-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 26.0 mm
REF 382-337-09	Stufensenker pOosition M ø 3.7 mm, L 9.0 mm	REF 387-516-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 19.0 mm
REF 382-337-11	Stufensenker pOosition M ø 3.7 mm, L 11.0 mm	REF 387-518-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 25.0 mm
REF 382-337-13	Stufensenker pOosition M ø 3.7 mm, L 13.0 mm	REF 387-620-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 16.0 mm
REF 382-337-15	Stufensenker pOosition M ø 3.7 mm, L 15.0 mm	REF 387-622-00	Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 26.0 mm
REF 382-342-09	Stufensenker pOosition M ø 4.2 mm, L 9.0 mm	REF 387-520-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 13.0 mm
REF 382-342-11	Stufensenker pOosition M ø 4.2 mm, L 11.0 mm	REF 387-522-00	Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 23.0 mm
REF 382-342-13	Stufensenker pOosition M ø 4.2 mm, L 13.0 mm	REF 387-509-00	Bohrerverlängerung – ISO Schaft-Hexagon, L 21.0 mm
REF 382-342-15	Stufensenker pOosition M ø 4.2 mm, L 15.0 mm	REF 387-511-00	Adapter – ISO Schaft/Ratsche, L 13.0 mm
REF 382-348-09	Stufensenker pOosition L ø 4.8 mm, L 9.0 mm	REF 387-514-00	Parallelisierungspfosten, ø 1.4 mm / ø 2.0 mm, L 27.0 mm, 3 Stück
REF 382-348-11	Stufensenker pOosition L ø 4.8 mm, L 11.0 mm	REF 387-523-00	Eindrehschlüssel S – Ratsche für Implantat ø 3.3 mm
REF 382-348-13	Stufensenker pOosition L ø 4.8 mm, L 13.0 mm	REF 387-524-00	Eindrehschlüssel M – Ratsche für Implantat ø 3.7 mm / ø 4.2 mm
REF 382-348-15	Stufensenker pOosition L ø 4.8 mm, L 15.0 mm	REF 387-525-00	Eindrehschlüssel L – Ratsche für Implantat ø 4.8 mm / ø 5.5 mm
REF 382-355-09	Stufensenker pOosition L ø 5.5 mm, L 9.0 mm	REF 387-640-00	Eindrehschlüssel Steg/AngleFix – Ratsche
REF 382-355-11	Stufensenker pOosition L ø 5.5 mm, L 11.0 mm	REF 387-660-00	Eindrehschlüssel Kugelkopfaufbau – Ratsche
REF 382-355-13	Stufensenker pOosition L ø 5.5 mm, L 13.0 mm	REF 387-415-00	Silikon O-Ringe 10 Stück
REF 382-355-15	Stufensenker pOosition L ø 5.5 mm, L 15.0 mm		

Chirurgie ■ Instrumenten-Tray

■ Implantologie

REF 387-414-00 tiologic® Instrumenten-Tray

Mit Zubehörkomponenten zur Freilegung, Gingivaformung, prothetischen Eingliederung und Anwendung von Einpatientenbohrern (SP).

- für alle Implantatdurchmesser
- Tray aus hochfestem Kunststoff, Deckel aus eloxiertem Aluminium



■ Inhalt tioLogic® Instrumenten-Tray

REF 387-700-00		Drehmomentratsche mit Blockfunktion
REF 387-602-00		Rändel
REF 387-604-00		Halteschlüssel Einbringpfosten
REF 387-610-00		Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 20.0 mm
REF 387-612-00		Sechskantschlüssel SW 1.3 – ISO Schaft, L 26.0 mm
REF 387-516-00		Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 19.0 mm
REF 387-518-00		Sechskantschlüssel SW 2.5 – ISO Schaft, L 25.0 mm
REF 387-620-00		Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 16.0 mm
REF 387-622-00		Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 26.0 mm
REF 387-519-00		Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 8.0 mm
REF 387-520-00		Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 13.0 mm
REF 387-522-00		Sechskantschlüssel SW 2.5 – Ratsche, L 23.0 mm
REF 387-510-00		Bohrerverlängerung – ISO Schaft-Hexagon
REF 387-511-00		Adapter – ISO Schaft-Hexagon/Ratsche
REF 387-514-00		Parallelisierungspfosten ø 1.4 / 2.0 mm, L 27.0 mm, 3 Stück
REF 387-523-00		Eindrehschlüssel S – Ratsche für Implantat ø 3.3 mm
REF 387-524-00		Eindrehschlüssel M – Ratsche für Implantat ø 3.7 mm / ø 4.2 mm
REF 387-525-00		Eindrehschlüssel L – Ratsche für Implantat ø 4.8 mm / ø 5.5 mm
REF 387-640-00		Eindrehschlüssel Steg/AngleFix – Ratsche
REF 387-660-00		Eindrehschlüssel Kugelkopfaufbau – Ratsche
REF 387-415-00		Silikon O-Ringe 10 Stück

Chirurgie ■ Tray – ProthetikSet

■ Implantologie

NEU

REF 387-426-00 tioLogic® ProthetikSet

Mit Zubehörkomponenten zur prothetischen Eingliederung.

- für alle Implantatdurchmesser
- Polyvac Aufbewahrungscontainer



■ Inhalt tioLogic® ProthetikSet

REF 387-700-00		Drehmomentratsche mit Blockfunktion
REF 387-620-00		Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 16.0 mm
REF 387-622-00		Sechskantschlüssel SW 1.3 – Ratsche, L 26.0 mm

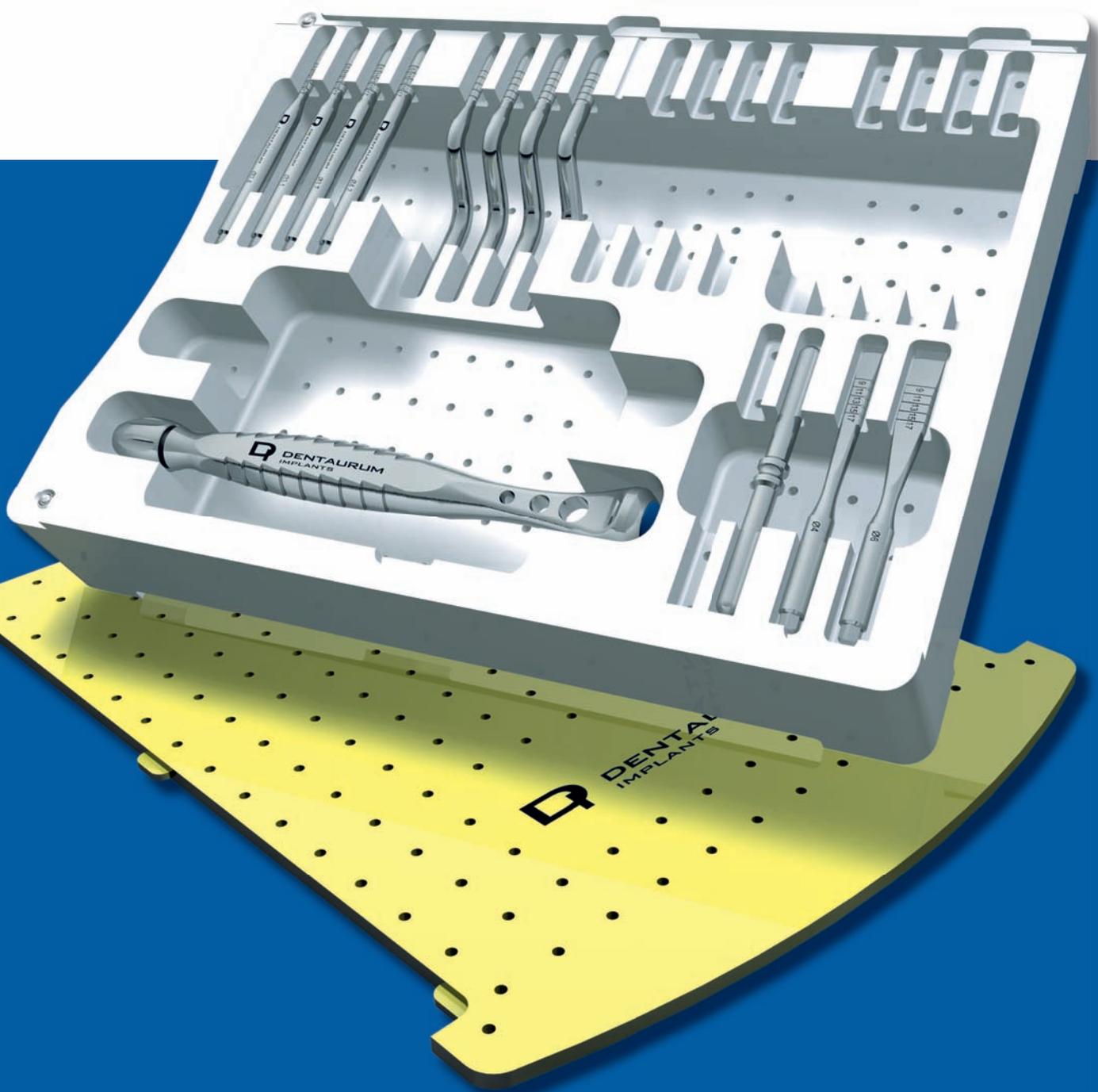
Chirurgie ■ Osteotomie-Tray

■ Implantologie

REF 350-102-00 Osteotomie-Tray

Komplett mit Osteotomen und Knochenmeißeln für optimale Implantatlager der tioLogic® Implantate

- konvex, gerade/gewinkelt
- Knochenmeißel, Breite 4.0 und 6.0 mm
- anatomisch optimierter Handgriff mit auswechselbaren Handgriffen
- hochwertiges Tray für maximalen Schutz und perfekte Übersicht



■ Inhalt Osteotomie-Tray

REF 350-105-00		OsteotomicHold	
REF 350-140-00		Osteotom konvex, gerade	ø 2.4 mm
REF 350-141-00		Osteotom konvex, gerade	ø 3.1 mm
REF 350-142-00		Osteotom konvex, gerade	ø 3.7 mm
REF 350-143-00		Osteotom konvex, gerade	ø 4.2 mm
REF 350-145-00		Osteotom konvex, gewinkelt	ø 2.4 mm
REF 350-146-00		Osteotom konvex, gewinkelt	ø 3.1 mm
REF 350-147-00		Osteotom konvex, gewinkelt	ø 3.7 mm
REF 350-148-00		Osteotom konvex, gewinkelt	ø 4.2 mm
REF 350-160-00		Knochenmeißel	4.0 mm
REF 350-161-00		Knochenmeißel	6.0 mm

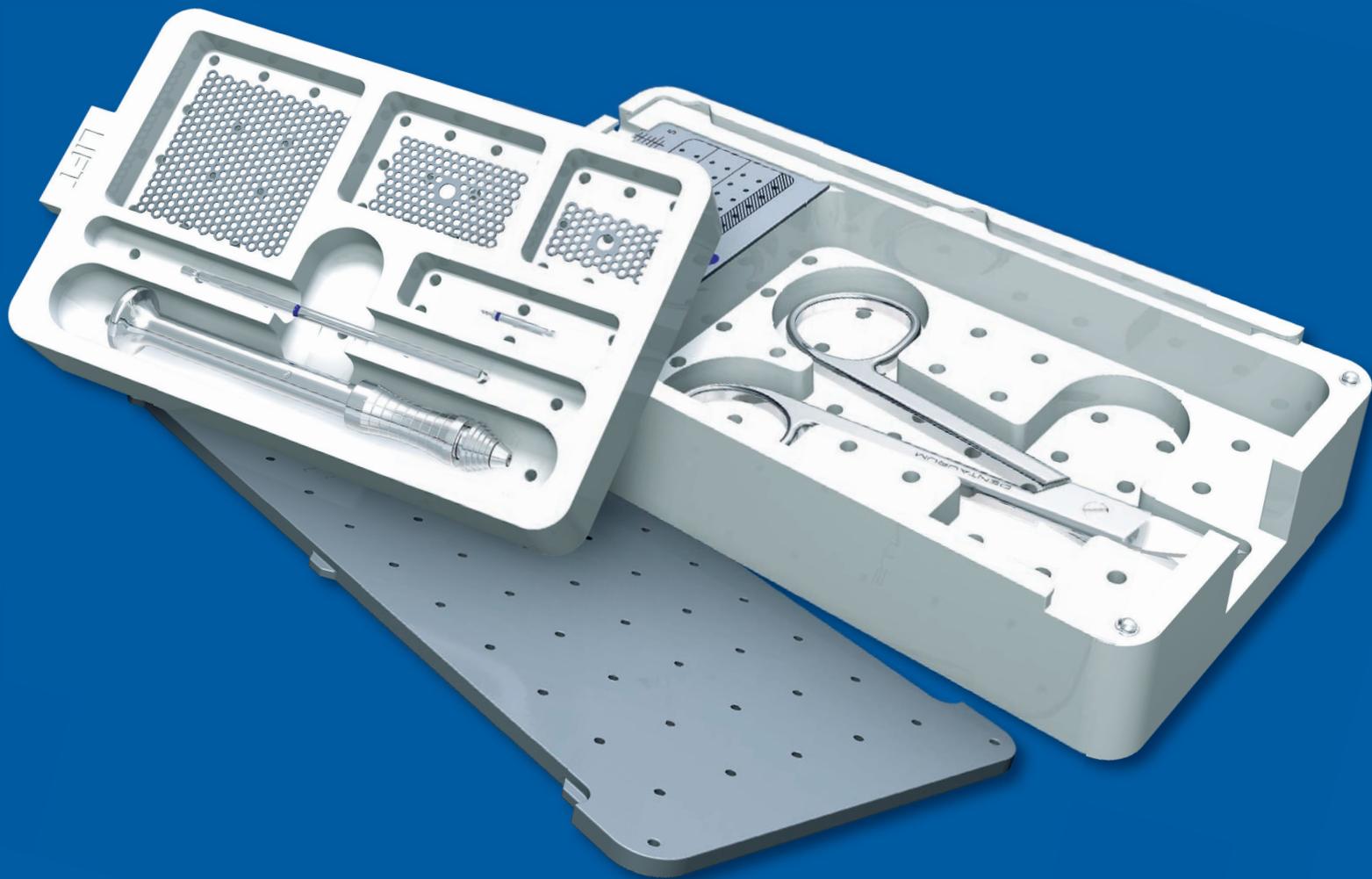
Chirurgie ■ TIOMESH Tray

■ Knochenregeneration

REF 360-010-00 TIOMESH Tray

Komplett mit Membransystem zur Regeneration oraler Knochendefekte (nach Dr. M. Sontheimer)

- Rekonstruktion lokaler Alveolarkammdefekte
- Augmentation zirkulärer oder regionaler Kammdefekte
- präimplantologische und posttraumatische Sofortkonstruktion
- simultane Knochenaugmentation bei der Insertion aller gängigen endossalen Implantate möglich
- Fixierung und Stabilisierung der Membrane durch eine zentrale Stanzung für die Befestigung mit der Verschlusschraube des Implantats
- Behandlung von Knochendefekten bei Periimplantitis
- Fixierung von Knochenblöcken



■ Inhalt TIOMESH Tray

REF 360-100-00		Titan-Mesh	20.0 x 10.0 x 0.2 mm
REF 360-110-00		Titan-Mesh	25.0 x 15.0 x 0.2 mm
REF 360-120-00		Titan-Mesh	30.0 x 30.0 x 0.2 mm
REF 360-220-00		Knochenschraube Titan 5 Stück	1.0 x 3.0 mm
REF 360-240-00		Knochenschraube Titan 5 Stück	1.0 x 4.0 mm
REF 360-230-00		Knochenschraube Titan 2 Stück	1.2 x 3.0 mm
REF 360-400-00		Griffstück für Vierkant-Aufsatz	
REF 360-401-00		Vierkant-Aufsatz für Schraube \varnothing 1.0 mm / 1.2 mm	
REF 360-410-00		Drahtschere gebogen	
REF 360-500-00		Vorböhrer mit Tiefenanschlag	0.7 x 3.5 mm

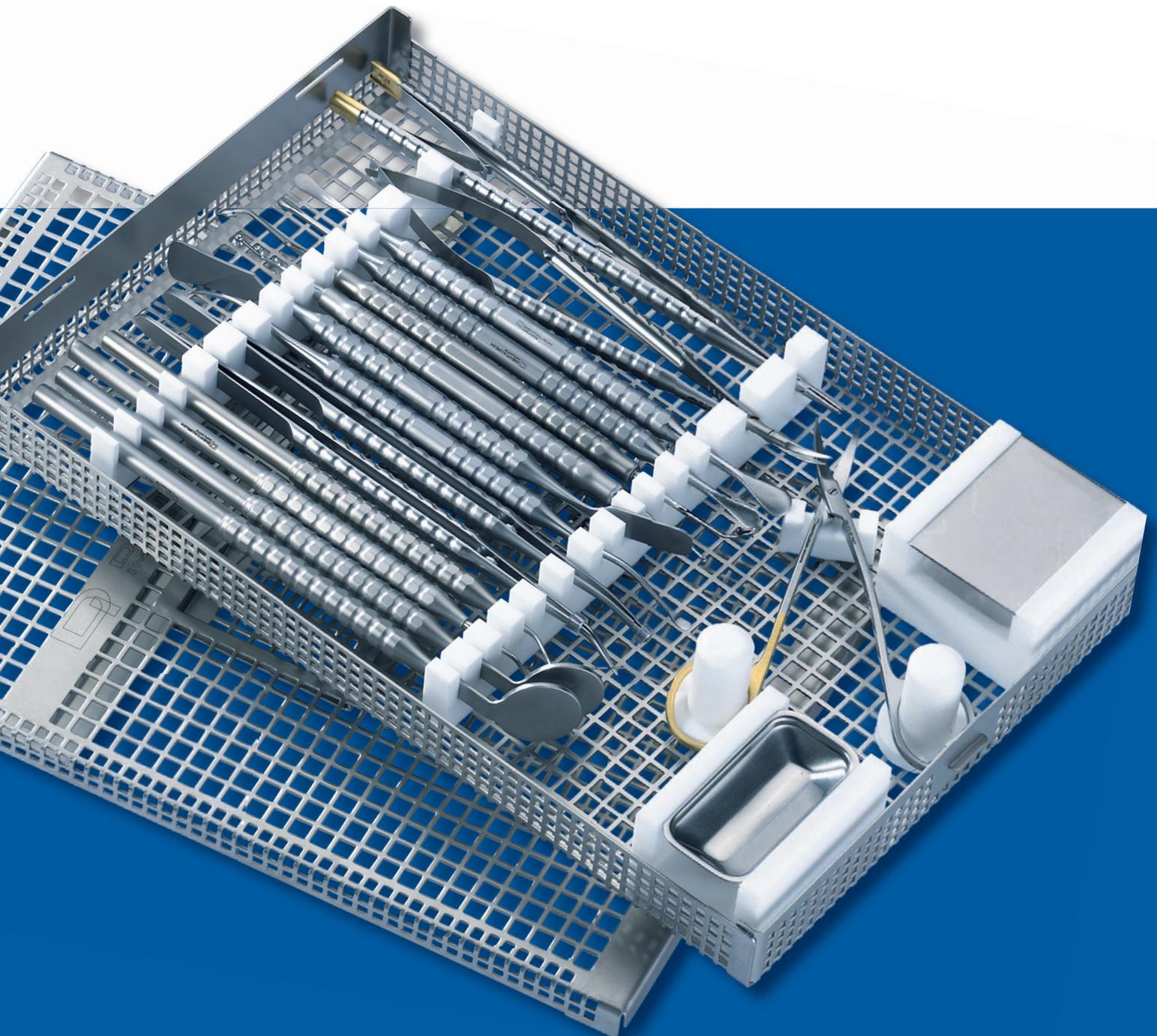
Chirurgie ■ TIOSET® Tray

■ Knochenregeneration

REF 350-010-00 TIOSET® Instrumenten-Tray

Komplett mit Instrumentarium für zahnärztliche Chirurgie und Implantologie (nach Dr. M. Sontheimer)

- alle Instrumentenfunktionen wurden speziell für den chirurgischen und implantologischen Einsatzbereich entwickelt und modifiziert
- optimale Handhabung durch einheitliches Design der Instrumentengriffe
- stoßgesicherte und systematische Lagerung der Instrumente im speziell konzipierten Wash-Tray



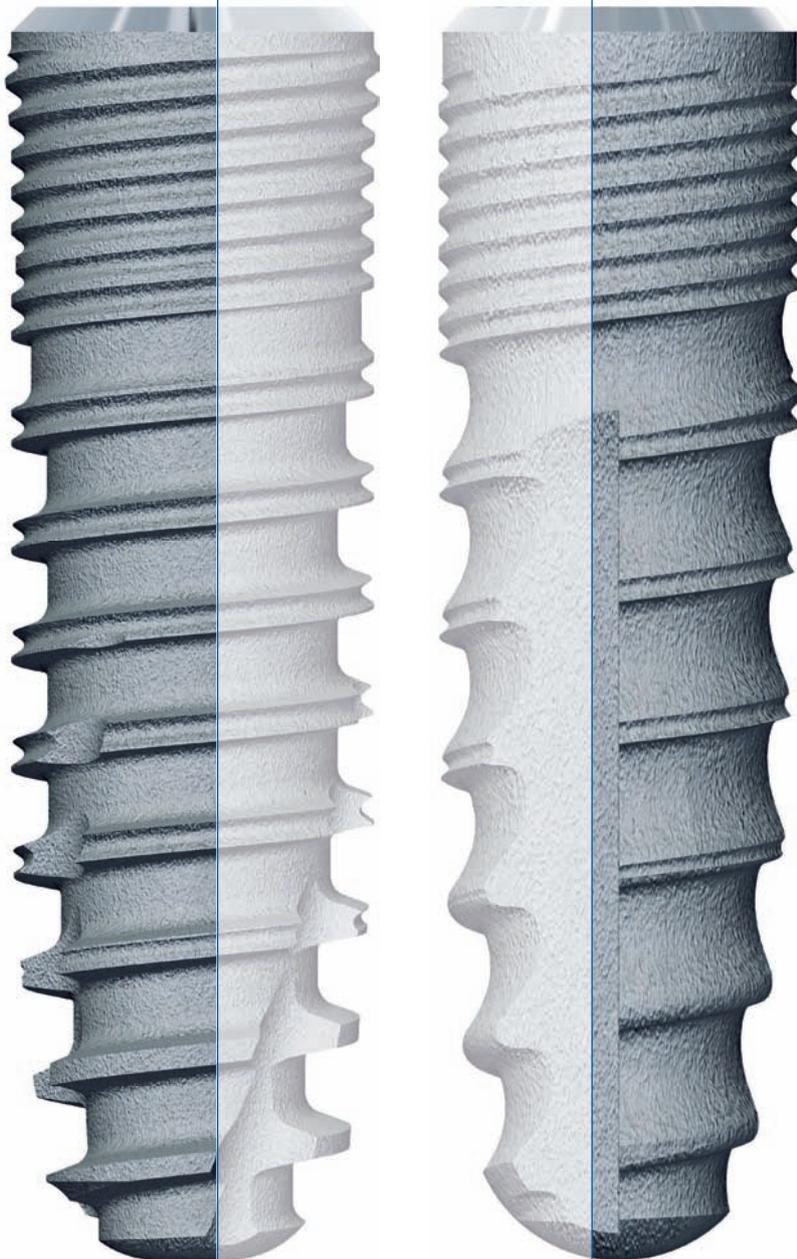
■ Inhalt TIOSET® Instrumenten-Tray

Zahnärztlicher Mundspiegel 2 Stück	Breite Auflagefläche zum Abhalten des Mundwinkels. Kein Einreißen des Mundwinkels.
Zahnärztliche Sonde	Austauschbarer Einsatz.
PA-Messsonde modifiziert	Zum Überprüfen der knöchernen Begrenzung nach der Pilotbohrung.
Zahnärztliche Pinzette	Grazile Form.
Gewebefasspinzette	Durch spezielle Zähne (sehr klein und grazil) sicherer Halt ohne Traumatisierung des Gewebelappens.
Schaber	Zum Entfernen von Weichgewebsresten und zum Glätten von Knochenkanten.
Scharfer Löffel	Zum Entfernen von Weichgewebsresten (z. B. aus der Alveole) und zum Augmentieren von Knochenmaterialien.
Kugelstopfer	Zum Adaptieren von augmentiertem Knochen oder Augmentationsmaterial.
Doppel-Abhalter	Zum schonenden Abhalten des Mukoperiostlappens. Durch sicheren Knochenkontakt entsteht keine Traumatisierung des Gewebes. Schmalere Seite für den distalen Bereich, breitere Seite für den frontalen Bereich.
Rasparatorium breit	Als weiterführende Maßnahme zum gewebeschonenden Lösen des Mukoperiostlappens.
Rasparatorium schmal	Zum Lösen des Mukoperiostlappens an der Schnittstelle oder den Papillen.
Micro-Schere	Zum Ausdünnen oder Beschneiden des Mukoperiostlappens.
Nadelhalter	Durch grazile und lange Form universell einsetzbar.
La Grange Schere	Durch die doppelt-gebogene Form für alle Bereiche einsetzbar.
Augmentationsschale	Zur Aufnahme des beim Implantieren mit dem Implantatsystem anfallenden Knochenmaterials oder zum Anmischen von Augmentationsmaterial.
Bohrerstände	Zum sicheren Aufbewahren der Bohrer.

NEU

*tio*logic® ST

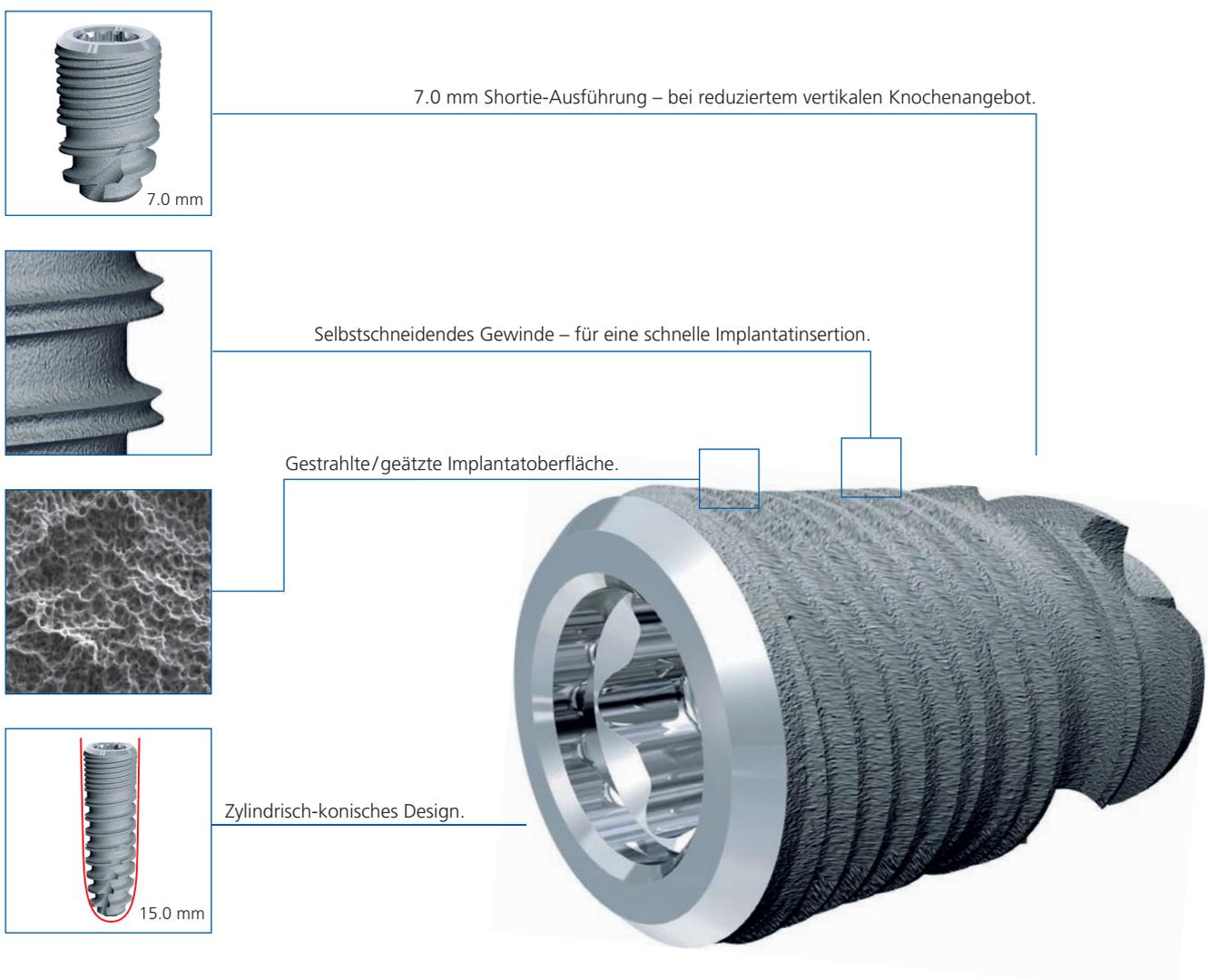
*tio*logic®



tioLogic® ST

Das patentierte Makro- und Mikrodesign der tioLogic® Implantate wurde unter biomechanischen Aspekten weiterentwickelt, um die Implantatinsertion und das Einheilverhalten positiv zu beeinflussen, sowie das Indikationsspektrum zu erweitern¹. Die modifizierte selbstschneidende Gewindegeometrie ermöglicht in Kombination mit der reduzierten Gewindesteigung eine schnelle und atraumatische Implantatinsertion bei konstantem Insertionsdrehmoment, sowie eine hohe Primärstabilität. Zusätzlich erweitert das tioLogic® ST 7.0 mm Implantat das Indikationsspektrum bei reduziertem vertikalen Knochenangebot.

Alle tioLogic® ST Implantate verfügen über das bewährte S-M-L Konzept. Somit sind sie mit den bestehenden prothetischen Aufbau­linien der tioLogic® Implantate kompatibel und fügen sich optimal in das bewährte tioLogic®-Produktprogramm ein. Das Implantatbett für das tioLogic® ST und das tioLogic® Implantat wird mit denselben rotierenden Instrumenten aufbereitet.



¹ I. Hasan, H. Stark, C. Boureau: Biomechanische Untersuchungen des tioLogic® ST Implantats; Universität Bonn 2012

Chirurgie ■ tioLogic® Implantate **ST**

■ ø 3.3 mm S				NEU	
REF 383-133-09		tioLogic® Implantat ST (S)	ø 3.3 mm	L 9.0 mm	
REF 383-133-11		tioLogic® Implantat ST (S)	ø 3.3 mm	L 11.0 mm	
REF 383-133-13		tioLogic® Implantat ST (S)	ø 3.3 mm	L 13.0 mm	
REF 383-133-15		tioLogic® Implantat ST (S)	ø 3.3 mm	L 15.0 mm	
		Verschlusschraube S, jeweils enthalten			

■ ø 3.7 mm M				NEU	
REF 383-137-07		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 7.0 mm	
REF 383-137-09		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 9.0 mm	
REF 383-137-11		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 11.0 mm	
REF 383-137-13		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 13.0 mm	
REF 383-137-15		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 15.0 mm	
		Verschlusschraube M, jeweils enthalten			

■ ø 4.2 mm M				NEU	
REF 383-142-07		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 7.0 mm	
REF 383-142-09		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 9.0 mm	
REF 383-142-11		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 11.0 mm	
REF 383-142-13		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 13.0 mm	
REF 383-142-15		tioLogic® Implantat ST (M)	ø 3.7 mm	L 15.0 mm	
		Verschlusschraube M, jeweils enthalten			

■ ø 4.8 mm L				NEU	
REF 383-148-07		tioLogic® Implantat ST (L)	ø 4.8 mm	L 7.0 mm	
REF 383-148-09		tioLogic® Implantat ST (L)	ø 4.8 mm	L 9.0 mm	
REF 383-148-11		tioLogic® Implantat ST (L)	ø 4.8 mm	L 11.0 mm	
REF 383-148-13		tioLogic® Implantat ST (L)	ø 4.8 mm	L 13.0 mm	
REF 383-148-15		tioLogic® Implantat ST (L)	ø 4.8 mm	L 15.0 mm	
		Verschlusschraube L, jeweils enthalten			

■ ø 5.5 mm L				NEU	
REF 383-155-09		tioLogic® Implantat ST (L)	ø 5.5 mm	L 9.0 mm	
REF 383-155-11		tioLogic® Implantat ST (L)	ø 5.5 mm	L 11.0 mm	
REF 383-155-13		tioLogic® Implantat ST (L)	ø 5.5 mm	L 13.0 mm	
REF 383-155-15		tioLogic® Implantat ST (L)	ø 5.5 mm	L 15.0 mm	
		Verschlusschraube L, jeweils enthalten			

■ ø 3.3 mm S

REF 383-033-11		tioLogic® Implantat (S)	ø 3.3 mm	L 11.0 mm
REF 383-033-13		tioLogic® Implantat (S)	ø 3.3 mm	L 13.0 mm
REF 383-033-15		tioLogic® Implantat (S)	ø 3.3 mm	L 15.0 mm
REF 383-033-17		tioLogic® Implantat (S)	ø 3.3 mm	L 17.0 mm

Verschlusschraube S,
jeweils enthalten

■ ø 3.7 mm M

REF 383-037-09		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 9.0 mm
REF 383-037-11		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 11.0 mm
REF 383-037-13		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 13.0 mm
REF 383-037-15		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 15.0 mm
REF 383-037-17		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 17.0 mm

Verschlusschraube M,
jeweils enthalten

■ ø 4.2 mm M

REF 383-042-09		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 9.0 mm
REF 383-042-11		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 11.0 mm
REF 383-042-13		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 13.0 mm
REF 383-042-15		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 15.0 mm
REF 383-042-17		tioLogic® Implantat (M)	ø 3.7 mm	L 17.0 mm

Verschlusschraube M,
jeweils enthalten

■ ø 4.8 mm L

REF 383-048-09		tioLogic® Implantat (L)	ø 4.8 mm	L 9.0 mm
REF 383-048-11		tioLogic® Implantat (L)	ø 4.8 mm	L 11.0 mm
REF 383-048-13		tioLogic® Implantat (L)	ø 4.8 mm	L 13.0 mm
REF 383-048-15		tioLogic® Implantat (L)	ø 4.8 mm	L 15.0 mm
REF 383-048-17		tioLogic® Implantat (L)	ø 4.8 mm	L 17.0 mm

Verschlusschraube L,
jeweils enthalten

■ ø 5.5 mm L

REF 383-055-09		tioLogic® Implantat (L)	ø 5.5 mm	L 9.0 mm
REF 383-055-11		tioLogic® Implantat (L)	ø 5.5 mm	L 11.0 mm
REF 383-055-13		tioLogic® Implantat (L)	ø 5.5 mm	L 13.0 mm
REF 383-055-15		tioLogic® Implantat (L)	ø 5.5 mm	L 15.0 mm

Verschlusschraube L,
jeweils enthalten

Chirurgie ■ Gingivaformer

■ konisch S

REF 384-110-00		Gingivaformer S	konisch GH 1.5 mm
REF 384-112-00		Gingivaformer S	konisch GH 3.0 mm
REF 384-114-00		Gingivaformer S	konisch GH 4.5 mm
REF 384-116-00		Gingivaformer S	konisch GH 6.0 mm

■ konisch M

REF 384-210-00		Gingivaformer M	konisch GH 1.5 mm
REF 384-212-00		Gingivaformer M	konisch GH 3.0 mm
REF 384-214-00		Gingivaformer M	konisch GH 4.5 mm
REF 384-216-00		Gingivaformer M	konisch GH 6.0 mm

■ konisch L

REF 384-310-00		Gingivaformer L	konisch GH 1.5 mm
REF 384-312-00		Gingivaformer L	konisch GH 3.0 mm
REF 384-314-00		Gingivaformer L	konisch GH 4.5 mm
REF 384-316-00		Gingivaformer L	konisch GH 6.0 mm

■ zylindrisch S

REF 384-120-00		Gingivaformer S	zylindrisch GH 1.5 mm
REF 384-122-00		Gingivaformer S	zylindrisch GH 3.0 mm
REF 384-124-00		Gingivaformer S	zylindrisch GH 4.5 mm
REF 384-126-00		Gingivaformer S	zylindrisch GH 6.0 mm

■ zylindrisch M

REF 384-220-00		Gingivaformer M	zylindrisch GH 1.5 mm
REF 384-222-00		Gingivaformer M	zylindrisch GH 3.0 mm
REF 384-224-00		Gingivaformer M	zylindrisch GH 4.5 mm
REF 384-226-00		Gingivaformer M	zylindrisch GH 6.0 mm

■ zylindrisch L

REF 384-320-00		Gingivaformer L	zylindrisch GH 1.5 mm
REF 384-322-00		Gingivaformer L	zylindrisch GH 3.0 mm
REF 384-324-00		Gingivaformer L	zylindrisch GH 4.5 mm
REF 384-326-00		Gingivaformer L	zylindrisch GH 6.0 mm



PROTHETIK.

Für ein modernes Implantatsystem ist es bei den prothetischen Komponenten erforderlich, dem Zahntechniker eine bestmögliche Kombination aus Ästhetik, Individualisierbarkeit, Übersichtlichkeit und einfachem Handling zu bieten. Hierzu gehört sowohl eine optimale Auswahl an prothetischen Komponenten in unterschiedlichen Werkstoffen für alle Indikationen, als auch eine effiziente Komponentenvielfalt. Dem Anwender stehen bei 5 Implantatdurchmessern alle prothetischen Komponenten in 3 prothetischen Aufbaulinien (S-M-L) zur Verfügung.





Aufbaulinie **S**

für \varnothing 3.3 mm tioLogic® Implantate.



■ Abformung

REF 385-110-00		Abformpfosten S, offen inkl. Schraube		L 10.0 mm
REF 385-112-00		Abformpfosten S, offen inkl. Schraube		L 14.0 mm
REF 385-910-00		Schraube für Abformpfosten, offen, L 10.0 mm	M 1.6	L 16.0 mm
REF 385-912-00		Schraube für Abformpfosten, offen, L 14.0 mm	M 1.6	L 25.0 mm
REF 385-120-00		Abformpfosten S, geschlossen inkl. Abformkappe S und Kappe für Bissnahme S, Schraube		L 7.0 mm
REF 385-122-00		Abformkappe S 5 Stück		L 6.0 mm
REF 385-123-00		Kappe für Bissnahme S 5 Stück		L 6.0 mm
REF 385-124-00		Positionierungshilfe S für Abformpfosten S, geschlossen		L 9.6 mm

■ Modell

REF 385-130-00		Laborimplantat S		L 12.0 mm
----------------	---	------------------	--	-----------

■ Provisorien

REF 384-130-00		Provisorischer Aufbau S inkl. Schraube	GH 3.0 mm	L 12.0 mm
REF 384-910-00		Schraube für provisorischen Aufbau	M 1.6	L 13.5 mm

■ CAD/CAM Komponenten

REF 386-185-00		Scanaufbau S, inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-113-00		CAD/CAM Titanbasis S, inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-190-00		CAD/CAM Titanbasis mit beschleifbarer Scanhülse S, inkl. AnoTite Schraube		
Vertrieb durch WIELAND Dental + Technik GmbH & Co. KG		CAD/CAM Titanbasis S ZENOTEC®, Wieland, inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetischschraube, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

Prothetik ■ Komponenten Aufbau Linie S

■ Keramik

REF 386-110-00		Keramikaufbau S inkl. AniTite Schraube	GH 3.0 mm	L 9.6 mm
REF 386-111-00		Keramikaufbau S inkl. AniTite Schraube	GH 2.0 mm	L 9.6 mm, 15°
REF 386-113-00		CAD/CAM Titanbasis S inkl. AniTite Schraube		
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetikschrabe, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

■ Edelmetall

REF 386-115-00		Edelmetallaufbau S, angussfähig inkl. AniTite Schraube		L 12.0 mm
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetikschrabe, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

■ Titan

REF 386-130-00		Titanaufbau S inkl. AniTite Schraube	GH 1.0 mm	L 7.0 mm
REF 386-131-00		Titanaufbau S inkl. AniTite Schraube	GH 2.5 mm	L 8.5 mm
REF 386-132-00		Titanaufbau S inkl. AniTite Schraube	GH 4.0 mm	L 10.0 mm
REF 386-135-00		Titanaufbau S inkl. AniTite Schraube	GH 1.5 mm	L 9.0 mm, 15°
REF 386-136-00		Titanaufbau S inkl. AniTite Schraube	GH 3.0 mm	L 10.5 mm, 15°
REF 386-138-00		Titanaufbau S, beschleifbar, zylindrisch, inkl. AniTite Schraube	GH 2.5 mm	L 12.0 mm
REF 386-139-00		Titanaufbau S, beschleifbar anatomisch, inkl. AniTite Schraube	GH 2.5 mm	L 12.0 mm
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetikschrabe, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

■ Stege und Brücken

REF 386-140-00		Stegaufbau S		GH 1.0 mm
REF 386-141-00		Stegaufbau S		GH 2.5 mm
REF 386-142-00		Stegaufbau S		GH 4.0 mm
REF 386-143-00		Stegaufbau S		GH 5.5 mm
REF 386-410-00		Verschlusschraube Steg		L 3.3 mm
REF 386-412-00		Abformpfosten Steg inkl. Schraube		L 10.0 mm
REF 386-414-00		Schraube Abformpfosten Steg	M 1.6	L 16.0 mm
REF 386-416-00		Laborimplantat Steg		L 12.0 mm
REF 386-418-00		Edelmetallkappe Steg inkl. AniTite Schraube		L 12.0 mm
REF 386-420-00		Kunststoffkappe Steg inkl. AniTite Schraube		L 12.0 mm
REF 386-422-00		Titankappe Steg inkl. AniTite Schraube		L 4.5 mm
REF 386-426-00		Titankappe Steg, zum Verkleben inkl. AniTite Schraube		L 4.5 mm
REF 386-430-00		Provisorische Titankappe Steg inkl. AniTite Schraube		L 10.8 mm
REF 386-444-00		Steggelenk Ku, macro		L 50.0 mm
REF 330-770-00		Steggelenk rematitan®, macro	B 2.1 mm H 3.0 mm	L 40.0 mm
REF 330-772-00		Stegreiter und Retention rematitan®, macro		L 40.0 mm
REF 386-912-00		AniTite Schraube Steg/AngleFix	M 1.6	L 6.0 mm
REF 386-916-00		Prothetikschaube Steg, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 6.0 mm

Prothetik ■ Komponenten Aufbau Linie S

■ AngleFix

REF 386-144-00		AngleFix Aufbau S	GH 1.0 mm	
REF 386-146-00		AngleFix Aufbau S inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm 18°	
REF 386-148-00		AngleFix Aufbau S inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm 32°	
REF 386-452-00		AngleFix Abformpfosten, offen inkl. Schraube		
REF 386-454-00		AngleFix Abformpfosten, geschlossen, inkl. Abformkappe, Kappe für Bissnahme, Schraube		
REF 386-462-00		AngleFix Abformkappe, geschlossen, 5 Stück		
REF 386-464-00		AngleFix Kappe für Bissnahme, geschlossen, 5 Stück		
REF 386-450-00		AngleFix Verschlusschraube		
REF 386-456-00		AngleFix Laborimplantat		
REF 386-458-00		AngleFix Kunststoffkappe inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-460-00		AngleFix Titankappe inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-912-00		AnoTite Schraube Steg/AngleFix	M 1.6	L 6.0 mm
REF 386-466-18		AngleFix Winkelhilfe	18°	
REF 386-466-32		AngleFix Winkelhilfe	32°	
REF 386-468-00		AngleFix Zylinderstift für Schraubkanal		

■ LOCATOR®

REF 386-151-00		LOCATOR® Aufbau S	GH 1.0 mm
REF 386-152-00		LOCATOR® Aufbau S	GH 2.0 mm
REF 386-153-00		LOCATOR® Aufbau S	GH 3.0 mm
REF 386-154-00		LOCATOR® Aufbau S	GH 4.0 mm
REF 386-155-00		LOCATOR® Aufbau S	GH 5.0 mm
REF 386-512-00		LOCATOR® Abformkappe 4 Stück	L 4.0 mm
REF 386-514-00		LOCATOR® Laborimplantat	ø 4.0 mm L 10.0 mm
REF 386-516-00		LOCATOR® Laborset Retentionsgehäuse mit schwarzem Verarbeitungseinsatz. Retentionseinsatz transparent, pink und blau. Ausblockring	
REF 386-518-00		LOCATOR® Verarbeitungseinsatz 4 Stück	schwarz
REF 386-520-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	transparent, 0–10°, mittel 2.270 g
REF 386-522-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	rosa, 0–10°, schwach 1.365 g
REF 386-524-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	blau, 0–10°, sehr schwach 680 g
REF 386-530-00		LOCATOR® Ausblockring 20 Stück	weiß
REF 386-532-00		LOCATOR® Winkelmesslehre	L 5.0 mm
REF 386-534-00		LOCATOR® Winkelmesspfosten 4 Stück	L 8.0 mm

Prothetik ■ Komponenten Aufbaulinie S

■ Kugelkopf

REF 386-160-00		Kugelkopfaufbau S	GH 1.5 mm Kugelkopf ø 2.25 mm
REF 386-161-00		Kugelkopfaufbau S	GH 3.0 mm Kugelkopf ø 2.25 mm
REF 386-162-00		Kugelkopfaufbau S	GH 4.5 mm Kugelkopf ø 2.25 mm
REF 386-614-00		Kugelkopf Laborimplantat	
REF 386-628-00		Matrize Dalbo®-Plus	
REF 386-629-00		Innenmatrize Dalbo®-Plus	
REF 386-620-00		Innenmatrize Unor Ecco Ti/Ku	rot stark, ca. 1.200 g
REF 386-624-00		Innenmatrize Unor Ecco Au/Pt	standard, ca. 800 g

■ Magnet

REF 386-170-00		Steco Titanmagnetics® Insert S x-Line	GH 3.0 mm
REF 386-171-00		Steco Titanmagnetics® Insert S x-Line	GH 4.5 mm
REF 386-712-00		Steco Titanmagnetics® Abformpfosten x-Line	L 7.0 mm
REF 386-714-00		Steco Titanmagnetics® Laborimplantat x-Line	L 9.0 mm
REF 386-716-00		Steco Prothesenmagnet Titanmagnetics® x-Line	L 2.6 mm
REF 386-718-00		Steco Positionsmanschette x-Line, supragingival	
REF 386-720-00		Steco Positionsmanschette x-Line, subgingival	

■ SFI-Bar®

REF 386-165-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® S	GH 3.0 mm
REF 386-166-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® S	GH 4.0 mm
REF 386-167-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® S	GH 5.0 mm
REF 386-168-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® S	GH 6.0 mm

¹ weitere SFI-Bar® Komponenten sind über Wegold Edelmetalle GmbH erhältlich.
Mehr Informationen finden Sie unter www.sfi-bar.com



Aufbaulinie M

für \varnothing 3.7 mm und \varnothing 4.2 mm tioLogic® Implantate.



■ Abformung

REF 385-210-00		Abformpfosten M, offen inkl. Schraube		L 10.0 mm
REF 385-212-00		Abformpfosten M, offen inkl. Schraube		L 14.0 mm
REF 385-910-00		Schraube für Abformpfosten, offen, L 10.0 mm	M 1.6	L 16.0 mm
REF 385-912-00		Schraube für Abformpfosten, offen, L 14.0 mm	M 1.6	L 25.0 mm
REF 385-220-00		Abformpfosten M, geschlossen inkl. Abformkappe M und Kappe für Bissnahme M, Schraube		L 7.0 mm
REF 385-222-00		Abformkappe M 5 Stück		L 6.0 mm
REF 385-223-00		Kappe für Bissnahme M 5 Stück		L 6.0 mm
REF 385-224-00		Positionierungshilfe M für Abformpfosten M, geschlossen		L 9.6 mm

■ Modell

REF 385-230-00		Laborimplantat M		L 12.0 mm
----------------	---	------------------	--	-----------

■ Provisorien

REF 384-230-00		Provisorischer Aufbau M inkl. Schraube	GH 3.0 mm	L 12.0 mm
REF 384-910-00		Schraube für provisorischen Aufbau	M 1.6	L 13.5 mm

■ CAD/CAM Komponenten

REF 386-285-00		Scanaufbau M inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-213-00		CAD/CAM Titanbasis M inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-290-00		CAD/CAM Titanbasis mit beschleifbarer Scanhülse M inkl. AnoTite Schraube		
Vertrieb durch WIELAND Dental + Technik GmbH & Co. KG		CAD/CAM Titanbasis M ZENOTEC®, Wieland, inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetischschraube, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

Prothetik ■ Komponenten Aufbau Linie M

■ Keramik

REF 386-210-00		Keramikaufbau M inkl. AnoTite Schraube	GH 3.0 mm	L 9.6 mm
REF 386-211-00		Keramikaufbau M inkl. AnoTite Schraube	GH 2.0 mm, 15°	L 9.6 mm
REF 386-213-00		CAD/CAM Titanbasis M inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetikschaube, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

■ Edelmetall

REF 386-215-00		Edelmetallaufbau M, angussfähig inkl. AnoTite Schraube	L 12.0 mm	
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetikschaube, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

■ Titan

REF 386-230-00		Titanaufbau M inkl. AnoTite Schraube	GH 1.0 mm	L 7.0 mm
REF 386-231-00		Titanaufbau M inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm	L 8.5 mm
REF 386-232-00		Titanaufbau M inkl. AnoTite Schraube	GH 4.0 mm	L 10.0 mm
REF 386-235-00		Titanaufbau M inkl. AnoTite Schraube	GH 1.5 mm, 20°	L 9.0 mm
REF 386-236-00		Titanaufbau M inkl. AnoTite Schraube	GH 3.0 mm, 20°	L 10.5 mm
REF 386-238-00		Titanaufbau M, beschleifbar, zylindrisch, inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm	L 12.0 mm
REF 386-239-00		Titanaufbau M, beschleifbar, anatomisch, inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm	L 12.0 mm
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetikschaube, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

■ Stege und Brücken

REF 386-240-00		Stegaufbau M		GH 1.0 mm
REF 386-241-00		Stegaufbau M		GH 2.5 mm
REF 386-242-00		Stegaufbau M		GH 4.0 mm
REF 386-243-00		Stegaufbau M		GH 5.5 mm
REF 386-410-00		Verschlusschraube Steg		L 3.3 mm
REF 386-412-00		Abformpfosten Steg inkl. Schraube		L 10.0 mm
REF 386-414-00		Schraube Abformpfosten Steg	M 1.6	L 16.0 mm
REF 386-416-00		Laborimplantat Steg		L 12.0 mm
REF 386-418-00		Edelmetallkappe Steg inkl. AnoTite Schraube		L 12.0 mm
REF 386-420-00		Kunststoffkappe Steg inkl. AnoTite Schraube		L 12.0 mm
REF 386-422-00		Titankappe Steg inkl. AnoTite Schraube		L 4.5 mm
REF 386-426-00		Titankappe Steg, zum Verkleben inkl. AnoTite Schraube		L 4.5 mm
REF 386-430-00		Provisorische Titankappe Steg inkl. AnoTite Schraube		L 10.8 mm
REF 386-444-00		Steggelenk Ku, macro		L 50.0 mm
REF 330-770-00		Steggelenk rematitan®, macro	B 2.1 mm H 3.0 mm	L 40.0 mm
REF 330-772-00		Stegreiter und Retention rematitan®, macro		L 40.0 mm
REF 386-912-00		AnoTite Schraube Steg/AngleFix	M 1.6	L 6.0 mm
REF 386-916-00		Prothetikschaube Steg, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 6.0 mm

Prothetik ■ Komponenten Aufbau Linie M

■ AngleFix

REF 386-244-00		AngleFix Aufbau M	GH 1.0 mm	
REF 386-246-00		AngleFix Aufbau M inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm 18°	
REF 386-248-00		AngleFix Aufbau M inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm 32°	
REF 386-452-00		AngleFix Abformpfosten, offen inkl. Schraube		
REF 386-454-00		AngleFix Abformpfosten, geschlossen, inkl. Abformkappe, Kappe für Bissnahme, Schraube		
REF 386-462-00		AngleFix Abformkappe, geschlossen, 5 Stück		
REF 386-464-00		AngleFix Kappe für Bissnahme, geschlossen, 5 Stück		
REF 386-450-00		AngleFix Verschlusschraube		
REF 386-456-00		AngleFix Laborimplantat		
REF 386-458-00		AngleFix Kunststoffkappe inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-460-00		AngleFix Titankappe inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-912-00		AnoTite Schraube Steg/AngleFix	M 1.6	L 6.0 mm
REF 386-466-18		AngleFix Winkelhilfe	18°	
REF 386-466-32		AngleFix Winkelhilfe	32°	
REF 386-468-00		AngleFix Zylinderstift für Schraubkanal		

■ LOCATOR®

REF 386-251-00		LOCATOR® Aufbau M	GH 1.0 mm
REF 386-252-00		LOCATOR® Aufbau M	GH 2.0 mm
REF 386-253-00		LOCATOR® Aufbau M	GH 3.0 mm
REF 386-254-00		LOCATOR® Aufbau M	GH 4.0 mm
REF 386-255-00		LOCATOR® Aufbau M	GH 5.0 mm
REF 386-512-00		LOCATOR® Abformkappe 4 Stück	L 4.0 mm
REF 386-514-00		LOCATOR® Laborimplantat	ø 4.0 mm L 10.0 mm
REF 386-516-00		LOCATOR® Laborset Retentionsgehäuse mit schwarzem Verarbeitungseinsatz. Retentionseinsatz transparent, pink und blau. Ausblockring	
REF 386-518-00		LOCATOR® Verarbeitungseinsatz 4 Stück	schwarz
REF 386-520-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	transparent, 0–10°, mittel 2.270 g
REF 386-522-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	rosa, 0–10°, schwach 1.365 g
REF 386-524-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	blau, 0–10°, sehr schwach 680 g
REF 386-526-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	grün*, erweiterte Angulation 0–10°, 1.815 g
REF 386-528-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	rot*, erweiterte Angulation 0–10°, 680 g
REF 386-530-00		LOCATOR® Ausblockring 20 Stück	weiß
REF 386-532-00		LOCATOR® Winkelmesslehre	L 5.0 mm
REF 386-534-00		LOCATOR® Winkelmesspfosten 4 Stück	L 8.0 mm

* nicht zulässig für tiologic® Implantate S ø 3.3 mm

Prothetik ■ Komponenten Aufbaulinie M

■ Kugelkopf

REF 386-260-00		Kugelkopfaufbau M	GH 1.5 mm Kugelkopf ø 2.25 mm
REF 386-261-00		Kugelkopfaufbau M	GH 3.0 mm Kugelkopf ø 2.25 mm
REF 386-262-00		Kugelkopfaufbau M	GH 4.5 mm Kugelkopf ø 2.25 mm
REF 386-614-00		Kugelkopf Laborimplantat	
REF 386-628-00		Matrize Dalbo®-Plus	
REF 386-629-00		Innenmatrize Dalbo®-Plus	
REF 386-620-00		Innenmatrize Unor Ecco Ti/Ku	rot stark, ca. 1.200 g
REF 386-624-00		Innenmatrize Unor Ecco Au/Pt	standard, ca. 800 g

■ Magnet

REF 386-270-00		Steco Titanmagnetics® Insert M x-Line	GH 3.0 mm
REF 386-271-00		Steco Titanmagnetics® Insert M x-Line	GH 4.5 mm
REF 386-712-00		Steco Titanmagnetics® Abformpfosten x-Line	L 7.0 mm
REF 386-714-00		Steco Titanmagnetics® Laborimplantat x-Line	L 9.0 mm
REF 386-716-00		Steco Prothesenmagnet Titanmagnetics® x-Line	L 2.6 mm
REF 386-718-00		Steco Positionsmanschette x-Line, supragingival	
REF 386-720-00		Steco Positionsmanschette x-Line, subgingival	

■ SFI-Bar®

REF 386-265-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® M	GH 3.0 mm
REF 386-266-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® M	GH 4.0 mm
REF 386-267-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® M	GH 5.0 mm
REF 386-268-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® M	GH 6.0 mm

¹ weitere SFI-Bar® Komponenten sind über Wegold Edelmetalle GmbH erhältlich.
Mehr Informationen finden Sie unter www.sfi-bar.com



Aufbaulinie L

für \varnothing 4.8 mm und \varnothing 5.5 mm tioLogic® Implantate.



■ Abformung

REF 385-310-00		Abformpfosten L, offen inkl. Schraube		L 10.0 mm
REF 385-312-00		Abformpfosten L, offen inkl. Schraube		L 14.0 mm
REF 385-910-00		Schraube für Abformpfosten, offen, L 10.0 mm	M 1.6	L 16.0 mm
REF 385-912-00		Schraube für Abformpfosten, offen, L 14.0 mm	M 1.6	L 25.0 mm
REF 385-320-00		Abformpfosten L, geschlossen inkl. Abformkappe L und Kappe für Bissnahme L, Schraube		L 7.0 mm
REF 385-322-00		Abformkappe L 5 Stück		L 6.0 mm
REF 385-323-00		Kappe für Bissnahme L 5 Stück		L 6.0 mm
REF 385-324-00		Positionierungshilfe L für Abformpfosten L, geschlossen		L 9.6 mm

■ Modell

REF 385-330-00		Laborimplantat L		L 12.0 mm
----------------	---	------------------	--	-----------

■ Provisorien

REF 384-330-00		Provisorischer Aufbau L inkl. Schraube	GH 3.0 mm	L 12.0 mm
REF 384-910-00		Schraube für provisorischen Aufbau	M 1.6	L 13.5 mm

■ CAD/CAM Komponenten

REF 386-385-00		Scanaufbau L inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-313-00		CAD/CAM Titanbasis L inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-390-00		CAD/CAM Titanbasis mit beschleifbarer Scanhülse L inkl. AnoTite Schraube		
Vertrieb durch WIELAND Dental + Technik GmbH & Co. KG		CAD/CAM Titanbasis L ZENOTEC®, Wieland, inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetischschraube, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

Prothetik ■ Komponenten Aufbau Linie L

■ Keramik

REF 386-310-00		Keramikaufbau L inkl. AnoTite Schraube	GH 3.0 mm	L 9.6 mm
REF 386-311-00		Keramikaufbau L inkl. AnoTite Schraube	GH 2.0 mm, 15°	L 9.6 mm
REF 386-313-00		CAD/CAM Titanbasis L inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetikschaube, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

■ Edelmetall

REF 386-315-00		Edelmetallaufbau L, angussfähig inkl. AnoTite Schraube		L 12.0 mm
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetikschaube, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

■ Titan

REF 386-330-00		Titanaufbau L inkl. AnoTite Schraube	GH 1.0 mm	L 7.0 mm
REF 386-331-00		Titanaufbau L inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm	L 8.5 mm
REF 386-332-00		Titanaufbau L inkl. AnoTite Schraube	GH 4.0 mm	L 10.0 mm
REF 386-335-00		Titanaufbau L inkl. AnoTite Schraube	GH 1.5 mm, 20°	L 9.0 mm
REF 386-336-00		Titanaufbau L inkl. AnoTite Schraube	GH 3.0 mm, 20°	L 10.5 mm
REF 386-338-00		Titanaufbau L, beschleifbar, zylindrisch, inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm	L 12.0 mm
REF 386-339-00		Titanaufbau L, beschleifbar, anatomisch, inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm	L 12.0 mm
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-914-00		Prothetikschaube, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 9.0 mm

■ Stege und Brücken

REF 386-340-00		Stegaufbau L		GH 1.0 mm
REF 386-341-00		Stegaufbau L		GH 2.5 mm
REF 386-342-00		Stegaufbau L		GH 4.0 mm
REF 386-343-00		Stegaufbau L		GH 5.5 mm
REF 386-410-00		Verschlusschraube Steg		L 3.3 mm
REF 386-412-00		Abformpfosten Steg inkl. Schraube		L 10.0 mm
REF 386-414-00		Schraube Abformpfosten Steg	M 1.6	L 16.0 mm
REF 386-416-00		Laborimplantat Steg		L 12.0 mm
REF 386-418-00		Edelmetallkappe Steg inkl. Anotite Schraube		L 12.0 mm
REF 386-420-00		Kunststoffkappe Steg inkl. Anotite Schraube		L 12.0 mm
REF 386-422-00		Titankappe Steg inkl. Anotite Schraube		L 4.5 mm
REF 386-426-00		Titankappe Steg, zum Verkleben inkl. Anotite Schraube		L 4.5 mm
REF 386-430-00		Provisorische Titankappe Steg inkl. Anotite Schraube		L 10.8 mm
REF 386-444-00		Steggelenk Ku, macro		L 50.0 mm
REF 330-770-00		Steggelenk rematitan®, macro	B 2.1 mm H 3.0 mm	L 40.0 mm
REF 330-772-00		Stegreiter und Retention rematitan®, macro		L 40.0 mm
REF 386-912-00		Anotite Schraube Steg/AngleFix	M 1.6	L 6.0 mm
REF 386-916-00		Prothetikschaube Steg, Titan nur für Laborgebrauch	M 1.6	L 6.0 mm

Prothetik ■ Komponenten Aufbau Linie L

■ AngleFix

REF 386-344-00		AngleFix Aufbau L	GH 1.0 mm	
REF 386-346-00		AngleFix Aufbau L inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm 18°	
REF 386-348-00		AngleFix Aufbau L inkl. AnoTite Schraube	GH 2.5 mm 32°	
REF 386-452-00		AngleFix Abformpfosten, offen inkl. Schraube		
REF 386-454-00		AngleFix Abformpfosten, geschlossen, inkl. Abformkappe, Kappe für Bissnahme, Schraube		
REF 386-462-00		AngleFix Abformkappe, geschlossen, 5 Stück		
REF 386-464-00		AngleFix Kappe für Bissnahme, geschlossen, 5 Stück		
REF 386-450-00		AngleFix Verschlusschraube		
REF 386-456-00		AngleFix Laborimplantat		
REF 386-458-00		AngleFix Kunststoffkappe inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-460-00		AngleFix Titankappe inkl. AnoTite Schraube		
REF 386-910-00		AnoTite Schraube	M 1.6	L 9.0 mm
REF 386-912-00		AnoTite Schraube Steg/AngleFix	M 1.6	L 6.0 mm
REF 386-466-18		AngleFix Winkelhilfe	18°	
REF 386-466-32		AngleFix Winkelhilfe	32°	
REF 386-468-00		AngleFix Zylinderstift für Schraubkanal		

■ LOCATOR®

REF 386-351-00		LOCATOR® Aufbau L	GH 1.0 mm
REF 386-352-00		LOCATOR® Aufbau L	GH 2.0 mm
REF 386-353-00		LOCATOR® Aufbau L	GH 3.0 mm
REF 386-354-00		LOCATOR® Aufbau L	GH 4.0 mm
REF 386-355-00		LOCATOR® Aufbau L	GH 5.0 mm
REF 386-512-00		LOCATOR® Abformkappe 4 Stück	L 4.0 mm
REF 386-514-00		LOCATOR® Laborimplantat	ø 4.0 mm L 10.0 mm
REF 386-516-00		LOCATOR® Laborset Retentionsgehäuse mit schwarzem Verarbeitungseinsatz. Retentionseinsatz transparent, pink und blau. Ausblockring	
REF 386-518-00		LOCATOR® Verarbeitungseinsatz 4 Stück	schwarz
REF 386-520-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	transparent, 0–10°, mittel 2.270 g
REF 386-522-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	rosa, 0–10°, schwach 1.365 g
REF 386-524-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	blau, 0–10°, sehr schwach 680 g
REF 386-526-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	grün*, erweiterte Angulation 0–10°, 1.815 g
REF 386-528-00		LOCATOR® Retentionseinsatz 4 Stück	rot*, erweiterte Angulation 0–10°, 680 g
REF 386-530-00		LOCATOR® Ausblockring 20 Stück	weiß
REF 386-532-00		LOCATOR® Winkelmesslehre	L 5.0 mm
REF 386-534-00		LOCATOR® Winkelmesspfosten 4 Stück	L 8.0 mm

* nicht zulässig für tiologic® Implantate S ø 3.3 mm

Prothetik ■ Komponenten Aufbaulinie L

■ Kugelkopf

REF 386-360-00		Kugelkopfaufbau L	GH 1.5 mm Kugelkopf ø 2.25 mm
REF 386-361-00		Kugelkopfaufbau L	GH 3.0 mm Kugelkopf ø 2.25 mm
REF 386-362-00		Kugelkopfaufbau L	GH 4.5 mm Kugelkopf ø 2.25 mm
REF 386-614-00		Kugelkopf Laborimplantat	
REF 386-628-00		Matrize Dalbo®-Plus	
REF 386-629-00		Innenmatrize Dalbo®-Plus	
REF 386-620-00		Innenmatrize Unor Ecco Ti/Ku	rot stark, ca. 1.200 g
REF 386-624-00		Innenmatrize Unor Ecco Au/Pt	standard, ca. 800 g

■ Magnet

REF 386-370-00		Steco Titanmagnetics® Insert L x-Line	GH 3.0 mm
REF 386-371-00		Steco Titanmagnetics® Insert L x-Line	GH 4.5 mm
REF 386-712-00		Steco Titanmagnetics® Abformpfosten x-Line	L 7.0 mm
REF 386-714-00		Steco Titanmagnetics® Laborimplantat x-Line	L 9.0 mm
REF 386-716-00		Steco Prothesenmagnet Titanmagnetics® x-Line	L 2.6 mm
REF 386-718-00		Steco Positionsmanschette x-Line, supragingival	
REF 386-720-00		Steco Positionsmanschette x-Line, subgingival	

■ SFI-Bar®

REF 386-365-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® L	GH 3.0 mm
REF 386-366-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® L	GH 4.0 mm
REF 386-367-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® L	GH 5.0 mm
REF 386-368-00		SFI-Bar® Implant Adapter¹ tioLogic® L	GH 6.0 mm

¹ weitere SFI-Bar® Komponenten sind über Wegold Edelmetalle GmbH erhältlich.
Mehr Informationen finden Sie unter www.sfi-bar.com



ZUBEHÖR.

Auch bei den Zubehörkomponenten für Chirurgie und Prothetik steht bei Dentaurum Implants der Anwender im Mittelpunkt der Produktentwicklung. Ein rationelles, sicheres und präzises Arbeiten mit einem Implantatsystem ist nur durch entsprechend gestaltete Zubehörkomponenten wie z.B. einer funktionssicheren Drehmomentratsche oder mit optimalen zahn-technischen Ausarbeitungsinstrumenten möglich.



Zubehör ■ Chirurgie

■ Einzelartikel

REF 387-509-00		Bohrerverlängerung – ISO Schaft-Hexagon		L 21.0 mm
REF 387-511-00		Adapter – ISO Schaft- Hexagon/Ratsche		L 13.0 mm
REF 387-514-00		Parallelisierungsposten	ø 1.4 / 2.0 mm	L 27.0 mm
REF 387-523-00		Eindrehschlüssel S–Ratsche für Implantat ø 3.3 mm		
REF 387-524-00		Eindrehschlüssel M–Ratsche für Implantat ø 3.7 mm/ø 4.2 mm		
REF 387-525-00		Eindrehschlüssel L–Ratsche für Implantat ø 4.8 mm/ø 5.5 mm		
REF 387-515-00		Sechskantschlüssel ISO Schaft-Hexagon	SW 2.5	L 19.0 mm
REF 387-516-00		Sechskantschlüssel ISO Schaft	SW 2.5	L 19.0 mm
REF 387-517-00		Sechskantschlüssel ISO Schaft-Hexagon	SW 2.5	L 25.0 mm
REF 387-518-00		Sechskantschlüssel ISO Schaft	SW 2.5	L 25.0 mm
REF 387-519-00		Sechskantschlüssel/Ratsche	SW 2.5	L 8.0 mm
REF 387-520-00		Sechskantschlüssel/Ratsche	SW 2.5	L 13.0 mm
REF 387-522-00		Sechskantschlüssel/Ratsche	SW 2.5	L 23.0 mm
REF 300-006-00		Materialplättchen 3 Stück		
REF 310-010-00		Tiodrape Dental-Set		
REF 381-500-00		Halter für Innenhülle		
REF 387-530-00		Reinigungsnadel		

■ Osteotomie – Einzelartikel

REF 350-106-00		Chirurgie-Hammer	
REF 350-105-00		OsteotomicHold	
REF 350-140-00		Osteotom konvex, gerade	ø 2.4 mm
REF 350-141-00		Osteotom konvex, gerade	ø 3.1 mm
REF 350-142-00		Osteotom konvex, gerade	ø 3.7 mm
REF 350-143-00		Osteotom konvex, gerade	ø 4.2 mm
REF 350-145-00		Osteotom konvex, gewinkelt	ø 2.4 mm
REF 350-146-00		Osteotom konvex, gewinkelt	ø 3.1 mm
REF 350-147-00		Osteotom konvex, gewinkelt	ø 3.7 mm
REF 350-148-00		Osteotom konvex, gewinkelt	ø 4.2 mm
REF 350-150-00		Osteotom konkav, gerade	ø 2.4 mm
REF 350-151-00		Osteotom konkav, gerade	ø 3.1 mm
REF 350-152-00		Osteotom konkav, gerade	ø 3.7 mm
REF 350-153-00		Osteotom konkav, gerade	ø 4.2 mm
REF 350-155-00		Osteotom konkav, gewinkelt	ø 2.4 mm
REF 350-156-00		Osteotom konkav, gewinkelt	ø 3.1 mm
REF 350-157-00		Osteotom konkav, gewinkelt	ø 3.7 mm
REF 350-158-00		Osteotom konkav, gewinkelt	ø 4.2 mm
REF 350-160-00		Knochenmeißel	4.0 mm
REF 350-161-00		Knochenmeißel	6.0 mm

Zubehör ■ Chirurgie – Einzelartikel Trays

■ Knochenregeneration – Einzelartikel

REF 360-100-00		Titan-Mesh	20.0 x 10.0 x 0.2 mm
REF 360-110-00		Titan-Mesh	25.0 x 15.0 x 0.2 mm
REF 360-120-00		Titan-Mesh	30.0 x 30.0 x 0.2 mm
REF 360-210-00		Knochenschraube Titan 5 Stück	1.0 x 2.0 mm
REF 360-220-00		Knochenschraube Titan 5 Stück	1.0 x 3.0 mm
REF 360-240-00		Knochenschraube Titan 5 Stück	1.0 x 4.0 mm
REF 360-250-00		Knochenschraube Titan 5 Stück	1.0 x 5.0 mm
REF 360-230-00		Knochenschraube Titan 2 Stück	1.2 x 3.0 mm
REF 360-260-00		Knochenschraube Titan zum Fixieren von Knochenblöcken, 2 Stück	1.5 x 7.0 mm
REF 360-270-00		Knochenschraube Titan zum Fixieren von Knochenblöcken, 2 Stück	1.5 x 9.0 mm
REF 360-280-00		Knochenschraube Titan zum Fixieren von Knochenblöcken, 2 Stück	1.5 x 11.0 mm
REF 360-400-00		Griffstück für Vierkant-Aufsatz	
REF 360-401-00		Vierkant-Aufsatz für Schraube ø 1.0 mm/1.2 mm	
REF 360-402-00		Vierkant-Aufsatz für Schraube ø 1.5 mm	
REF 360-405-00		Vierkant-Schlüssel für Schraube ø 1.0 mm/1.2 mm	
REF 360-406-00		Vierkant-Schlüssel für Schraube ø 1.5 mm	
REF 360-410-00		Drahtschere gebogen	
REF 360-500-00		Vorbohrer mit Tiefenanschlag	0.7 x 3.5 mm
REF 360-501-00		Vorbohrer mit Tiefenanschlag	1.1 x 7.0 mm
REF 360-502-00		Vorbohrer zum Vorbohren der Knochenblöcke	1.1/1.6 x 11.0 mm

■ Einzelartikel

REF 385-124-00		Positionierungshilfe S für Abformpfosten S, geschlossen		L 9.6 mm
REF 385-224-00		Positionierungshilfe M für Abformpfosten M, geschlossen		L 9.6 mm
REF 385-324-00		Positionierungshilfe L für Abformpfosten L, geschlossen		L 9.6 mm
REF 387-610-00		Sechskantschlüssel ISO Schaft	SW 1.3	L 20.0 mm
REF 387-612-00		Sechskantschlüssel ISO Schaft	SW 1.3	L 26.0 mm
REF 387-620-00		Sechskantschlüssel Ratsche	SW 1.3	L 16.0 mm
REF 387-622-00		Sechskantschlüssel Ratsche	SW 1.3	L 26.0 mm
REF 387-640-00		Eindreh Schlüssel Steg/ AngleFix Aufbau – Ratsche, inkl. Schraube		L 16.0 mm
REF 387-650-00		Eindreh Schlüssel LOCATOR® Aufbau – Ratsche		L 15.5 mm
REF 387-660-00		Eindreh Schlüssel Kugelkopfaufbau – Ratsche		L 15.0 mm
REF 387-670-00		Eindreh Schlüssel Titanmagnetics® x-Line – Ratsche		L 15.0 mm
REF 387-680-00		SFI-Bar® Eindreh Schlüssel Implant Adapter	35 Ncm	
REF 387-700-00		Drehmomentratsche mit Blockfunktion – verkleinerte Darstellung –	15 – ∞ Ncm	
REF 387-602-00		Rändel – verkleinerte Darstellung –	∅ 18.0 mm	
REF 387-604-00		Halteschlüssel Einbringpfosten – verkleinerte Darstellung –	SW 3.6	L 79.0 mm
REF 387-415-00		Silikon O-Ringe 10 Stück		

Zubehör ■ Prothetik

■ Einzelartikel

REF 387-112-00		Polierhilfe S
REF 387-212-00		Polierhilfe M
REF 387-312-00		Polierhilfe L
REF 387-116-00		Halter Keramikaufbau S, M – verkleinerte Darstellung –
REF 387-316-00		Halter Keramikaufbau L – verkleinerte Darstellung –
REF 330-831-00		AnatomicHold – verkleinerte Darstellung –
REF 387-720-00		Planschleifer – Sitz Stegaufbau
REF 387-730-00		Senker – Schraubensitz AnoTite Schraube – verkleinerte Darstellung –
REF 330-832-00		AnatomicTwist – verkleinerte Darstellung –
REF 387-742-00		Aktivator/Deaktivator Unor Ecco für Innenmatrize Au/Pt
REF 387-662-00		Schraubenzieher für Innenmatrize Dalbo®-Plus
REF 387-745-00		LOCATOR® Instrument

■ Übungsimplantate

REF 388-037-13		Übungsimplantat M	ø 3.7 mm	L 13.0 mm
REF 388-042-13		Übungsimplantat M	ø 4.2 mm	L 13.0 mm

■ Auswahlhilfen-Set

REF 388-400-00		Auswahlhilfen-Set Inhalt: · Auswahlhilfen S · Auswahlhilfen M · Auswahlhilfen L · S-M-L Testhülsen
----------------	---	---





SERVICE.

Besonders in der Implantologie sind für den Anwender umfangreiche, übersichtliche und aussagekräftige Informationsunterlagen unabdingbar. Daher stehen diese für das tioLogic® Implantatsystem sowohl in digitaler als auch in klassischer Form zur Verfügung. Sie untergliedern sich in die Bereiche Basis-, Spezial- und Informationsunterlagen für das persönliche Patientengespräch.



Service.

Informationsmaterial.

Basisunterlagen Anwender.

Der Basisfolder (REF 989-958-10) stellt auf prägnante Art die Fakten zu wesentlichen Komponenten des tioLogic® Systems und deren Vorteile für den Anwender dar. Im Handbuch Chirurgie (REF 989-959-10) wird der komplette Behandlungsablauf von der Diagnostik, über die Implantatinsertion, bis zur Abformung beschrieben. Das Handbuch Prothetik (REF 989-960-10) knüpft nahtlos an das Handbuch Chirurgie (REF 989-959-10) an und zeigt unterschiedliche prothetische Versorgungsvarianten anhand von zahlreichen Grafiken und Aufnahmen.

Spezialunterlagen Anwender.

Der SicherheitsPass (REF 989-963-10) beschreibt detailliert das Sicherheitskonzept des tioLogic® Implantatsystems, stellt es an konkreten Beispielen dar und dokumentiert den hohen Sicherheitsstandard anhand umfangreicher Untersuchungsergebnisse. Im Formular „Implantatplanung“ (REF 989-966-11) werden alle relevanten Daten für die gewünschte Implantatplanung eingetragen und an das Dentallabor zur prothetischen Planung übermittelt. Im OP-Protokoll (REF 989-966-01) werden nach der Implantatinsertion alle operations- und

implantatspezifischen Daten des individuellen Falles dokumentiert. Für eine effektive und schnelle Kommunikation zwischen Zahnarzt und Zahntechniker werden im Laufzettel Praxis (REF 989-966-21) die jeweiligen Implantat- und Prothetikdaten eingetragen.

Unterlagen für das gemeinsame Patientengespräch.

Diese Kommunikationsmittel sind speziell für ein persönliches Beratungsgespräch zwischen Behandler und Patient ausgelegt. Sie dienen als Leitfaden und ermöglichen es, dem Patienten das Prinzip einer Implantatbehandlung übersichtlich und verständlich darzustellen.

Unterlagen für den Patienten.

Eine ausführliche Patientenberatung und -aufklärung schafft noch mehr Vertrauen zum Behandler und ist besonders für implantatgetragenen Zahnersatz eine wichtige Voraussetzung für den Behandlungserfolg. Dentaurum Implants bietet deshalb ein kompaktes Spektrum hochwertiger Materialien, die in enger Zusammenarbeit mit erfahrenen Anwendern entwickelt wurden.

■ tioLogic® Informationsmaterial für Anwender

REF 989-074-70	Präsentationsmappe, bestückt
REF 989-767-10	Literaturübersicht
REF 989-958-10	Basisfolder tioLogic® Implantatsystem
REF 989-191-10	Folder tioLogic® ADVANCED & tioLogic® ST
REF 989-623-10	Folder tioLogic® easyClean
REF 989-998-10	Aufbereitungsanleitung tioLogic® easyClean
REF 989-608-10	Folder tioLogic® pOosition
REF 989-959-10	Handbuch Chirurgie tioLogic® Implantatsystem
REF 989-999-10	Handbuch Chirurgie tioLogic® pOosition
REF 989-187-11	Aufbereitungsprotokoll mit STANDARD Aufbereitungs-Instrumentarium
REF 989-187-21	Aufbereitungsprotokoll mit ADVANCED Aufbereitungs-Instrumentarium
REF 989-960-10	Handbuch Prothetik tioLogic® Implantatsystem
REF 989-960-91	Handbuch Prothetik tioLogic® AngleFix
REF 989-702-11	tioLogic® digital.
REF 989-965-10	Produktkatalog tioLogic® Implantatsystem
REF 989-963-10	SicherheitsPass tioLogic® Implantatsystem
REF 989-966-01	OP-Protokoll tioLogic® Implantatsystem
REF 989-966-11	Implantat Planung tioLogic® Implantatsystem
REF 989-966-21	Laufzettel Praxis tioLogic® Implantatsystem
REF 989-188-10	tioLogic® Übersicht – Drehmomente Drehmomentratsche (laminiert)
REF 989-187-10	tioLogic® Chirurgie-Tray Bestückung – Insertionsschritte, Drehmomente (laminiert)
REF 989-189-10	tioLogic® easyClean Chirurgie-Tray – Bestückung, Insertionsschritte, Drehmomente (laminiert)
REF 989-190-10	tioLogic® pOosition Chirurgie-Tray – Bestückung, Insertionsschritte, Drehmomente (laminiert)
REF 989-701-91	Bestellformular Implantate tioLogic® ST & tioLogic®
REF 989-701-92	Bestellformular rotierende Instrumente
REF 989-701-87	Bestellformular rotierende Instrumente ADVANCED
REF 989-701-93	Bestellformular Gingivaformer
REF 989-701-94	Bestellformular Prothetik S
REF 989-701-88	Bestellformular Prothetik S
REF 989-701-95	Bestellformular Prothetik M
REF 989-701-89	Bestellformular Prothetik M
REF 989-701-96	Bestellformular Prothetik L
REF 989-701-90	Bestellformular Prothetik L
REF 989-701-97	Bestellformular Zubehör
REF 989-701-98	Bestellformular Trays
REF 989-701-99	Bestellformular tioLogic® pOosition
REF 989-700-93	Poster „tioLogic® Art“

Service ■

■ tioLogic® Informationsmaterial für Patienten

REF 989-996-10	tioLogic® Patientenbroschüre
REF 989-961-10	PatientenPass tioLogic®
REF 903-919-20	Terminblock tioLogic®
REF 989-186-10	Gesprächshilfe Funktionsprinzip, tioLogic® Implantate (laminiert)
REF 989-312-99	tioLogic® Zahnimplantate Flip-over

■ Demo-Modelle

REF 388-452-00		Demo Implantat ST , M	Maßstab 5:1
REF 388-420-00		Demo Implantat M	Maßstab 5:1
REF 388-422-00		Demo Verschlusschraube M	Maßstab 5:1
REF 388-424-00		Demo Gingivaformer konisch M GH 3.0 mm	Maßstab 5:1
REF 388-438-00		Demo Abformpfosten mit Schraube M, offen	Maßstab 5:1
REF 388-430-00		Demo Laborimplantat M	Maßstab 5:1
REF 388-432-00		Demo Titanaufbau M GH 2.5 mm, mit AnoTite Schraube	Maßstab 5:1
REF 388-442-00		Demo Acrylblock M, bestückt	Maßstab 5:1
REF 388-448-00		Demo Acrylaufsteller M, bestückt	Maßstab 5:1
REF 388-410-00		Demomodell Acryl, OK, teilbezahnt, 4 Implantate, ohne Prothetik	Maßstab 1:1

■ Praxis / Labor

REF 989-966-11 Implantat Planung

Implantat Planung

Ausstellungsdatum: _____

Patient:

Vorname:	
Name:	
Geburtsdatum:	

Praxis:

Geplante prothetische Versorgung:

zementiert / verschraubt				herausnehmbar			
Einzelzahn	Brücke	Steggelenk / Steggeschiebe	gefräster Steg	Teleskop	Kugelpopf	LOCATOR®	Magnet
E	B	S	G	T	K	L	M

Geplante Implantatposition / Implantattypen:

18	17	16	15	14	13	12	11		21	22	23	24	25	26	27	28
∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅		∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
L	L	L	L	L	L	L	L	Implantat- dimensionen ¹	L	L	L	L	L	L	L	L
∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅		∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
L	L	L	L	L	L	L	L	Implantat- dimensionen ¹	L	L	L	L	L	L	L	L
48	47	46	45	44	43	42	41		31	32	33	34	35	36	37	38

¹ **Implantatdimensionen / Aufbaulinien (S-M-L Konzept):**

Implantatlänge	9 / 11 / 13 / 15 / 17 mm					
Implantatdurchmesser	3.3 mm	3.7 mm	4.2 mm	4.8 mm	5.5 mm	
Aufbaulinie	S	M		L		

Alle Komponenten sind mit der entsprechenden Aufbaulinie S, M oder L beschriftet. Die Implantate ø 3.3 mm sind nicht in der Länge 9.0 mm, die Implantate ø 5.5 mm sind nicht in der Länge 17.0 mm erhältlich.

Lieferumfang Praxis / Labor:

Lieferumfang Praxis: Abdrücke für Arbeitsmodelle <input type="checkbox"/> _____ Abdrücke für Situmodelle <input type="checkbox"/> _____ Bilder <input type="checkbox"/> _____ Biss-Registrierat <input type="checkbox"/> _____ Zahnfarbe <input type="checkbox"/> _____	Lieferumfang Dentallabor: Bohrschablone <input type="checkbox"/> _____ Provisorische Versorgung <input type="checkbox"/> _____ Angebot <input type="checkbox"/> _____ Sonstiges _____
---	--

Bemerkungen:

indiv. Löffel	konf. Löffel	Modell	Biss	Prothese	Artikulator	Gesichtsbogen	Foto	Fertigstellung
OK	OK	OK	OK					
UK	UK	UK	UK					

Rückruf erbeten

989-966-11 Printed by Dentaurum Germany 03/13/08/R1-3



Turnstraße 31 | 75228 Ispringen | Germany | Telefon +49 72 31/803-0 | Fax +49 72 31/803-295
 www.dentaurum-implants.de | info@dentaurum-implants.de

■ Praxis

REF 989-966-01 OP-Protokoll

Ausstellungsdatum: _____

Patient:

Vorname:			
Name:			
Geburtsdatum:			
Versicherung:	Privat: <input type="checkbox"/>	Gesetzlich: <input type="checkbox"/>	Ersatz: <input type="checkbox"/>
Name Versicherung:			

Praxis:

--

Implantatlokalisierung:

18	17	16	15	14	13	12	11		21	22	23	24	25	26	27	28
∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅		∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
L	L	L	L	L	L	L	L		L	L	L	L	L	L	L	L
48	47	46	45	44	43	42	41		31	32	33	34	35	36	37	38

Daten zur Implantatversorgung:

Behandler _____

Medikamente Präoperativ _____ Postoperativ _____

Anästhesie / Anzahl Leitungsanästhesie _____ Infiltrationsanästhesie _____

Knochenqualität D1 (dichte Kompakta) D3 (dünne, poröse Kompakta / weitmaschige Spongiosa)
 D2 (poröse Kompakta / dichte Spongiosa) D4 (fast keine Kompakta / weitmaschige Spongiosa)

Augmentation / Augmentationsmaterial _____

Sinuslift / Augmentationsmaterial _____

Knochentransplantat / Entnahmestelle _____

Membran _____

Bone Condensing _____

Bone Spreading _____

Sonstiges _____

Komplikationen:

Perforation Kieferhöhle Verletzung Mandibularkanal Wundinfektion Sonstiges: _____
 Perforation Nasenhöhle Verletzung Nachbarstruktur Nahtdehiszenz _____

Implantatdimensionen / Aufbauhinien (S-M-L Konzept)

Implantatlänge	9.0 / 11.0 / 13.0 / 15.0 / 17.0 mm				
Implantatdurchmesser	3.3 mm	3.7 mm	4.2 mm	4.8 mm	5.5 mm
Aufbauhinie	S	M		L	

Alle Komponenten sind mit der entsprechenden Aufbauhinie S, M oder L beschriftet. Die Implantate ∅ 3.3 mm sind nicht in der Länge 9.0 mm, die Implantate ∅ 5.5 mm sind nicht in der Länge 17.0 mm erhältlich.

Bemerkungen: _____

OP - Protokoll

Printed by Dentaforum Germany 0113/8/R1-2



Turnstraße 31 | 75228 Ispringen | Germany | Telefon +49 72 31/803-0 | Fax +49 72 31/803-295
 www.dentaurum-implants.de | info@dentaurum-implants.de

■ Labor

REF 989-966-21 Laufzettel Praxis

Ausstellungsdatum: _____

Patient:

Vorname:	
Name:	
Geburtsdatum:	

Praxis: _____ **Dentallabor:** _____

Techniker: _____

Ausgangsdatum: _____

Eingangsdatum: _____

Ausgangsdatum: _____

Implantatlokalisierung:

18	17	16	15	14	13	12	11		21	22	23	24	25	26	27	28
∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	Implantatdimensionen ¹ (Etikett) <small>Nach der Implantatinsertion können für die Dokumentation die der Implantatverpackung beigelegten Etiketten eingeklebt werden.</small>	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
L	L	L	L	L	L	L	L		L	L	L	L	L	L	L	L
								Aufbau (Bezeichnung siehe Etikett)								
								proth. Versorgung ²								
∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	Implantatdimensionen ¹ (Etikett) <small>Nach der Implantatinsertion können für die Dokumentation die der Implantatverpackung beigelegten Etiketten eingeklebt werden.</small>	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
L	L	L	L	L	L	L	L		L	L	L	L	L	L	L	L
								Aufbau (Bezeichnung siehe Etikett)								
								proth. Versorgung ²								
48	47	46	45	44	43	42	41		31	32	33	34	35	36	37	38

¹ Implantatdimensionen / Aufbaulinien (S-M-L Konzept):

Implantatlänge	9.0 / 11.0 / 13.0 / 15.0 / 17.0 mm					
Implantatdurchmesser	3.3 mm	3.7 mm	4.2 mm	4.8 mm	5.5 mm	
Aufbaulinie	S	M		L		

Alle Komponenten sind mit der entsprechenden Aufbaulinie S, M oder L beschriftet. Die Implantate ø 3.3 mm sind nicht in der Länge 9.0 mm, die Implantate ø 5.5 mm sind nicht in der Länge 17.0 mm erhältlich.

² Prothetische Versorgung:

zementiert / verschraubt			herausnehmbar				
Einzelzahn	Brücke	Stegelenk/ Steggeschiebe	gefräster Steg	Teleskop	Kugelpopf	LOCATOR®	Magnet
E	B	S	G	T	K	L	M

Materialinformationen:

Legierung: _____ Kleber: _____ Keramik: _____

Lot: _____ Kunststoff: _____ Zahnfarbe: _____

D DENTAURUM IMPLANTS

Turnstraße 31 | 75228 Ispringen | Germany | Telefon +49 72 31/803-0 | Fax +49 72 31/803-295
www.dentaurum-implants.de | info@dentaurum-implants.de

Laufzettel Praxis

989-966-21 Printed by Dentaurum Germany 09/08/BR1-2

Service ■ Versorgungsbeispiele

■ Einzelkrone, zementiert, geschlossene Abformung, Keramikaufbau gewinkelt 15°

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	1
Gingivaformer		Praxis	1
Abformpfosten, geschlossen		Praxis	1
Laborimplantat		Labor	1
Keramikaufbau 15°		Labor	1

■ Einzelkrone, zementiert, offene Abformung, Keramikaufbau

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	1
Gingivaformer		Praxis	1
Abformpfosten, offen		Praxis	1
Laborimplantat		Labor	1
Keramikaufbau		Labor	1

■ Einzelkrone, zementiert, geschlossene Abformung, Titanaufbau gewinkelt 20°

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	1
Gingivaformer		Praxis	1
Abformpfosten, geschlossen		Praxis	1
Laborimplantat		Labor	1
Titanaufbau 20°		Labor	1

■ Einzelkrone, zementiert, offene Abformung, Titanaufbau

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	1
Gingivaformer		Praxis	1
Abformpfosten, offen		Praxis	1
Laborimplantat		Labor	1
Titanaufbau, gerade		Labor	1

Service ■ Versorgungsbeispiele

■ Einzelkrone, okklusal verschraubt, offene Abformung, Edelmetallaufbau

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	1
Gingivaformer		Praxis	1
Abformpfosten, offen		Praxis	1
Laborimplantat		Labor	1
Edelmetallaufbau		Labor	1

■ Langzeitprovisorium, provisorische Titankappe Steg

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	4
Stegaufbau		Praxis	4
Provisorische Titankappe Steg		Praxis	4

■ Steg Sofort-Versorgung, Abformung über Stegaufbau, präfabrizierter Titansteg

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	2
Stegaufbau		Praxis	2
Verschlusschraube Steg		Praxis	2
Abformpfosten Steg		Labor	2
Laborimplantat Steg		Labor	2
Titankappe Steg		Labor	2
Steggelenk macro rematitan®		Labor	1

■ Steg Versorgung, offene Abformung, präfabrizierter Titansteg

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	2
Gingivaformer		Praxis	2
Abformpfosten, offen		Labor	2
Laborimplantat		Labor	2
Stegaufbau		Praxis	2
Titankappe Steg		Labor	2
Steggelenk macro rematitan®		Labor	1

Service ■ Versorgungsbeispiele

■ Steg Versorgung, offene Abformung, gefräster Steg

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	2
Gingivaformer		Praxis	2
Abformpfosten, offen		Praxis	2
Laborimplantat		Labor	2
Stegaufbau		Labor	2
Kunststoffkappe Steg		Labor	2
Steggelenk macro Kunststoff		Labor	1

■ Steg Versorgung, offene Abformung, Titankappen zum Verkleben

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	4
Gingivaformer		Praxis	4
Abformpfosten, offen		Praxis	4
Laborimplantat		Labor	4
Stegaufbau		Labor	4
Titankappe Steg, zum Verkleben		Labor	3
Edelmetallkappe Steg		Labor	1
Steggelenk macro Kunststoff		Labor	1

■ Doppelkronen-Versorgung / Teleskop, offene Abformung, Edelmetallaufbau

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	4
Gingivaformer		Praxis	4
Abformpfosten, offen		Praxis	4
Laborimplantat		Labor	4
Edelmetallaufbau		Labor	4

■ Kugelkopfaufbau-Versorgung, Abformung über Kugelkopfaufbau, Einbau in vorhandene Prothese

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	2
Kugelkopfaufbau		Praxis	2
Matrize Dalbo®-Plus		Praxis	2

Service ■ Versorgungsbeispiele

■ Kugelkopfaufbau Versorgung, offene Abformung, Neuerstellung Prothese

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	2
Gingivaformer		Praxis	2
Abformpfosten, offen		Praxis	2
Laborimplantat		Labor	2
Kugelkopfaufbau		Labor	2
Matrize Dalbo®-Plus		Praxis	2

■ LOCATOR® Versorgung, Abformung über LOCATOR® Aufbau

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	2
LOCATOR® Aufbau		Praxis	2
LOCATOR® Abformkappe		Praxis	2
LOCATOR® Laborimplantat		Labor	2
LOCATOR® Laborset		Labor	2

■ Magnet Versorgung, Abformung über Titanmagnetics® Insert x-Line

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	2
Steco Titanmagnetics® Insert		Praxis	2
Steco Abformpfosten x-Line		Praxis	2
Steco Titanmagnetics® Laborimplantat x-Line		Labor	2
Steco Titanmagnetics® Prothesenmagnet x-Line		Labor	2

■ AngleFix Versorgung 18°, Abformung über AngelFix-Aufbau

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	4
AngleFix 0°		Praxis	2
AngleFix 18°		Praxis	2
AngleFix Abformpfosten, offen		Praxis	4
AngleFix Verschlusschraube		Praxis	4
AngleFix Laborimplantat		Labor	4
AngleFix Kunststoffkappe		Labor	4

■ AngleFix Versorgung 32°, Abformung über AngelFix-Aufbau

Bezeichnung	Abbildung	Bereich	Anzahl
tioLogic® Implantat		Praxis	4
AngleFix 0°		Praxis	2
AngleFix 32°		Praxis	2
AngleFix Abformpfosten, offen		Praxis	4
AngleFix Verschlusschraube		Praxis	4
AngleFix Laborimplantat		Labor	4
AngleFix Kunststoffkappe		Labor	4

Technische
Informationen.

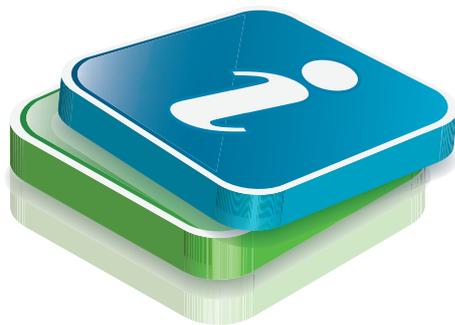
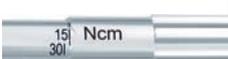
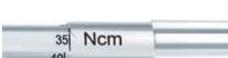
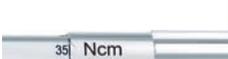
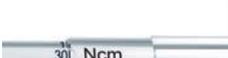
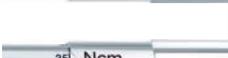


Tabelle – Anzugsmomente bei Implantaten.*

Die Drehmomentratsche ist ausschließlich für den klinischen Bereich anzuwenden.
Im Labor werden die Prothetikschraben dosiert von Hand angezogen.

Implantat		(in Abhängigkeit von der Knochendichte) max. 45 Ncm	
Verschlusschraube Implantat		15 Ncm, bzw. von Hand	
Verschlusschraube Stegaufbau		15 Ncm, bzw. von Hand	
Verschlusschraube AngleFix-Aufbau		15 Ncm, bzw. von Hand	
Gingivaformer		15 Ncm, bzw. von Hand	
Adapter – ISO Schaft-Hexagon/Ratsche		max. 45 Ncm	
Schraube für Abformpfosten		15 Ncm, bzw. von Hand	
Schraube für provisorischen Aufbau		15 Ncm, bzw. von Hand	
AnoTite-Schraube L 9.0 mm		30 Ncm	
Stegaufbau		35 Ncm	
AngleFix-Aufbau 0° GH 1.0 mm		35 Ncm	
AnoTite Schraube L 6.0 mm		25 Ncm	
Kugelpopf Aufbau		35 Ncm	
LOCATOR® Aufbau		30 Ncm	
Titanmagnetics® Insert x-Line		30 Ncm	
SFI-Bar® Implant Adapter		35 Ncm	

* primär stabil und osseointegriert

Technische Informationen ■ Materialzusammensetzung

■ Zirkondioxid

Polykristallines tetragonales Zirkoniumdioxid

Physikalische und mechanische Eigenschaften	Dichte	6.05 g/cm ³
	Porosität, offen	0 %
	Korngröße	0.5 µm
	Biegefestigkeit	1.600 MPa
	WAK	10x10 ⁻⁶ K ⁻¹
Chemische Zusammensetzung (Massen-%)	Y ₂ O ₃	4.5 % – 5.4 %
	HfO ₂	< 2 %
	Al ₂ O ₃	< 0.5 %
	andere Oxide	< 0.5 %
	ZrO ₂	Rest

■ Reintitan Grad 4

Physikalische und mechanische Eigenschaften (lösungsgeglüht)	Dichte	4.5 g/cm ³
	0.2 % Dehngrenze	390 MPa min
	Zugfestigkeit	540 MPa min
	Bruchdehnung	16 % min
	Elastizitätsmodul	105 GPa
Chemische Zusammensetzung (Massen-%)	O	0.4 % max.
	Fe	0.3 % max.
	C	0.1 % max.
	N	0.05 % max.
	H	0.013 % max.
	Ti	Rest

■ Titanlegierung TiAl6V4 - Titan Grad 5 (ASTM)

Physikalische und mechanische Eigenschaften	Dichte	4.6 g/cm ³
	0.2 % Dehngrenze	870 MPa
	Zugfestigkeit	920 MPa
	Bruchdehnung	8 %
	Elastizitätsmodul	115 GPa
Chemische Zusammensetzung (Massen-%)	Al	5.5 % – 6.75 %
	V	3.5 % – 4.5 %
	Fe	0.3 % max.
	C	0.08 % max.
	N	0.05 % max.
	H	0.015 % max.
	O	0.2 % max.
Ti	Rest	

Materialzusammensetzung ■ Technische Informationen

■ Edelmetalllegierung

Angießbare Edelmetalllegierung

Physikalische und mechanische Eigenschaften	Dichte	17.5 g/cm ³
	Gewicht	
	Edelmetallaufbau S	0.307 g
	Edelmetallaufbau M	0.359 g
	Edelmetallaufbau L	0.482 g
	Edelmetallkappe Steg	0.260 g
	Liquidus-Temperatur	1.490 °C
	Solidus-Temperatur	1.400 °C
	E-Modul	136 GPa
	Härte	145 (w) / 240 (a) HV5
	0.2 % Dehngrenze	370 (w) / 610 (a) MPa
	Bruchdehnung	18 (w) / 17 (a) %
	Zugfestigkeit	560 (w) / 770 (a) MPa
	WAK	12.5 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Chemische Zusammensetzung (Massen-%)	Au	60 %
	Pt	19 %
	Pd	20 %
	Ir	1 %

■ PEEK

Thermoplastisches Hochleistungspolymer

Physikalische und mechanische Eigenschaften (lösungsgeglüht)	Farbe	weiß
	Streckspannung	95 MPa
	Dehnung	> 25 %
	Elastizitätsmodul (Biegung)	4.2 GPa
	Anwendungstemperatur	260 °C / 300 °C (dauernd / kurzzeitig)
	Chemische Zusammensetzung (Massen-%)	Polyetheretherketon

■ Titanmagnete

Gehäuse	Reintitan Grad 4
Magnetkern	Permanentmagnet (Sm ₂ Co ₁₇)
Magnetkern gasdicht eingeschweißt in Gehäuse	

Qualitätssicherung.



Qualitätssicherung im Dienste des Anwenders und der Patienten.

Im Hause Dentaurum Implants kann man auf mehr als eine Dekade Erfahrung in der Implantologie, im Mutterhaus Dentaurum auf mehr als 125 Jahre Erfahrung in der Prothetik zurückgreifen. Dieses solide Fundament ermöglicht eine sehr erfahrungs- und anwenderorientierte Entwicklung und qualitativ hochwertige Herstellung des tiologic® Implantatsystems.

Wie auch die Mutterfirma Dentaurum, so erfüllt auch die Tochterfirma Dentaurum Implants GmbH in allen ihren Tätigkeiten die Anforderungen des internationalen Qualitätsmanagement.

Normen:

- DIN EN ISO 9001:2000
Qualitätsmanagementsysteme
- DIN EN ISO 13485 Medizinprodukte
Qualitätsmanagementsysteme

Hinter dem Begriff „Qualitätsmanagement“ steht das systematische Planen, Umsetzen und Dokumentieren aller Tätigkeiten, die vor, während und nach der Herstellung eines Produktes Einfluss auf dessen Qualität haben. Es wird also nicht nur die Endkontrolle eines Produktes in den Vordergrund gestellt, sondern die stetige Qualitätskontrolle im Verlauf der Produktentstehung, vom Rohstoff über die Herstellung bis hin zur Lagerung und zum Verkauf. Somit definieren diese Normen detailliert die Kriterien für eine umfassende Qualitätssicherung eines Unternehmens in seinen gesamten Betriebsabläufen.

Durch dieses Qualitätsmanagement gewährleistet Dentaurum Implants – jederzeit rückverfolgbar – dass die Qualität der Produkte und Dienstleistungen den Erwartungen der Kunden und Patienten entspricht. Die Produkte erfüllen die in den europäischen Gesetzen und Richtlinien definierten grundlegenden Anforderungen an Medizinprodukte hinsichtlich Produktleistung und Patientensicherheit. Die jeweiligen Produkte der Dentaurum Implants GmbH entsprechen den Anforderungen der europäischen Richtlinie 93/42/EWG für Medizinprodukte und sind somit mit dem CE-Kennzeichen versehen.

Umweltmanagementsystem.

Das Umweltmanagementsystem ist zusammen mit dem Qualitätsmanagementsystem in das Managementsystem der Dentaurum-Gruppe integriert. Das Umweltmanagementsystem wird durch den Arbeitskreis Managementsystem, der sich aus Mitgliedern der Bereiche Umweltschutz, Gefahrgut, Arbeitssicherheit, Materialwirtschaft und Qualitätsmanagement zusammensetzt, realisiert.

Gegenstand der Validierung.

Die Umweltpolitik, das Umweltmanagementsystem, das Umweltprogramm, die durchgeführte Umweltprüfung, das Umweltbetriebsprüfungsprogramm sowie die vereinfachte Umwelterklärung der Firmen Dentaurum, J.P. Winkelstroeter KG und Dentaurum Implants GmbH am Standort Ispringen, Turnstraße 31, entsprechen in vollem Umfang den Vorgaben und Anforderungen der Verordnung (EWG) Nr. 1221/2009 (EMAS III).

Garantie.

10 Jahre Garantie für das tioLogic®-Implantatsystem (Deutschland).

Als zusätzlichen Service gewährt Dentaurum Implants GmbH für die Dauer von 10 Jahren eine Herstellergarantie für das tioLogic® Implantatsystem. Bei dieser Garantiezusage handelt es sich um eine freiwillige und von den gesetzlichen Gewährleistungsansprüchen unabhängige Leistung des Herstellers.

Umfang und Dauer der Garantie.

Im Garantiefall wird die Dentaurum Implants GmbH das nicht osseointegrierte Implantat vorbehaltlich der in den nachfolgenden Garantiebedingungen spezifizierten Ausnahmeregelungen kostenlos ersetzen. Der Umfang der Garantie bezieht sich ausschließlich auf den kostenlosen Ersatz des nicht osseointegrierten tioLogic® Implantats. Die Garantiedauer beträgt 10 Jahre beginnend ab Insertionsdatum.

Bedingungen für die Erbringung einer Garantieleistung.

Die tioLogic® Implantate sind konzipiert für eine enossale Insertion im Ober- oder Unterkiefer. Auf dem/den Implantat(en) werden – der jeweiligen Indikation entsprechend – transgingivale Aufbauten fixiert und mit einer prothetischen Suprakonstruktion versorgt.

Das tioLogic® Implantatsystem enthält speziell aufeinander abgestimmte Instrumente und Aufbau- sowie Zubehörkomponenten. Für eine Insertion und die prothetische Versorgung der Implantate dürfen ausschließlich diese Originalkomponenten des tioLogic® Implantatsystems nach Maßgabe der Gebrauchsanweisungen und/oder Handbücher angewendet und miteinander kombiniert werden. Eine Verwendung von systemfremden Komponenten Dritter beeinträchtigt die Funktion des tioLogic® Implantatsystems und schließt jegliche Garantie- oder Ersatzleistung durch die Dentaurum Implants GmbH aus.

Die Garantieansprüche setzen voraus, dass alle Produkte des tioLogic® Implantatsystems nach Maßgabe der in den Handbüchern „Chirurgie“ und „Prothetik“ vorgeschriebenen Anweisungen und Verfahren sowie unter Berücksichtigung und in Übereinstimmung mit den allgemein anerkannten Praktiken der Zahnmedizin und Zahntechnik verwendet werden.

Dokumentations- und Anzeigepflicht des Anwenders.

Im Garantiefall hat der Anwender bei der Dentaurum Implants GmbH zusammen mit dem nicht osseointegrierten Implantat einen die konkrete Behandlung betreffenden, vollständig ausgefüllten Dokumentationsbogen umgehend einzureichen. Das nicht osseointegrierte Implantat ist steril in einem stoßgesicherten Transportbehälter einzupacken, so dass eine Kontamination von Personen auf dem Transportweg ausgeschlossen wird.

Die Dentaurum Implants GmbH ist berechtigt, das tioLogic® Garantieprogramm jederzeit und ohne Angabe von Gründen oder einer Vorankündigung zu ändern oder zu beenden. Eine solche Änderung oder Beendigung betrifft jedoch nicht die tioLogic® Implantate, die vom Anwender bis zum Tag der Änderung oder Beendigung des Garantieprogramms bei einem Patienten eingesetzt worden sind – für diese Produkte besteht die Garantie mit unverändertem Inhalt fort.

Liefer- und Zahlungsbedingungen ■

■ Stand 1. Januar 2003

1. Geltung

- 1.1 Für alle unsere Lieferungen und Leistungen gelten gegenüber Unternehmern i.S.v. § 13 BGB ausschließlich die nachstehenden Liefer- und Zahlungsbedingungen.
- 1.2 Entgegenstehende Einkaufs- oder andere Geschäftsbedingungen des Kunden gelten nicht, auch wenn wir ihnen nicht ausdrücklich widersprochen haben. Abweichende Regelungen sind nur gültig, wenn sie schriftlich vereinbart worden sind.
- 1.3 Diese Liefer- und Zahlungsbedingungen gelten für alle künftigen Vertragsverhältnisse zwischen den Vertragsparteien, ohne dass es im Einzelfall eines erneuten Hinweises auf sie bedarf.

2. Vertragsabschluss und -änderungen

- 2.1 Unsere Angebote sind unverbindlich, soweit wir sie nicht ausdrücklich als bindend bezeichnet haben. Ein wirksamer Vertrag kommt erst zustande mit unserer Bestätigung des Kundenauftrages; dies kann durch Lieferung der bestellten Ware oder Ausführung der vereinbarten Leistung erfolgen.
- 2.2 Für den Vertragsinhalt ist allein unsere Auftragsbestätigung maßgeblich, die auch in Form einer der Ware beigefügten Rechnung erfolgen kann.
- 2.3 Hat der Kunde Einwendungen gegen den Inhalt der Auftragsbestätigung, so muss er der Bestätigung unverzüglich widersprechen.
- 2.4 Ergänzungen und Änderungen des Vertrags bedürfen zu ihrer Wirksamkeit einer schriftlichen Bestätigung durch uns.

3. Preise

- 3.1 Vorbehaltlich einer besonderen schriftlichen Vereinbarung gelten die Preise, die in unserer zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses in Kraft befindlichen Preisliste oder dem gültigen Katalog ausgewiesen sind.
- 3.2 Sämtliche Preisangaben in Preislisten und Katalogen erfolgen in Euro. Die Preise gelten ausschließlich Verpackung, Mehrwertsteuer, Versand- und Versicherungskosten ab Werk Ispringen. Der Kunde hat nach Maßgabe der in den Preislisten und Katalogen enthaltenen besonderen Regelungen die Kosten für Transportversicherung und Versand zu tragen.
- 3.3 Wir sind berechtigt, für die Durchführung von Kleinaufträgen einen Mindermengenzuschlag und für eine vom Kunden gewünschte Lieferung an eine von der Rechnungsanschrift abweichende Lieferadresse eine Bearbeitungsgebühr zu berechnen (die Wertgrenze für Kleinaufträge, die Höhe des Zuschlages sowie die Bearbeitungsgebühr ergeben sich aus den Preislisten und Katalogen).

4. Lieferzeit

- 4.1 Die von uns angegebenen Lieferzeiten sind vorbehaltlich einer ausdrücklichen Abrede unverbindlich.
- 4.2 Eine verbindlich vereinbarte Lieferzeit ist eingehalten, wenn die Ware bis zu ihrem Ablauf unser Werk Ispringen verlassen hat oder wir dem Kunden die Versandbereitschaft mitgeteilt haben.
- 4.3 Die Lieferzeit verlängert sich automatisch um einen angemessenen Zeitraum bei höherer Gewalt, Streik und Aussperrung, Lieferverzögerungen bei Vorlieferanten, behördlichen Maßnahmen und sonstigen außergewöhnlichen unverschuldeten Umständen, soweit diese auf die Lieferzeit Einfluss haben. Dauern diese Umstände mehr als 4 Monate an, sind beide Parteien berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten. Auf Verlangen des Kunden haben wir zu erklären, ob wir zurücktreten oder innerhalb einer von uns zu bestimmenden Frist liefern werden. Schadenersatzansprüche des Kunden sind insoweit ausgeschlossen.
- 4.4 Im Falle einer verspäteten Leistung geraten wir dennoch nicht in Verzug, solange dies auf Umständen beruht, die wir bei billigerweise zu erwartender Sorgfalt nicht voraussehen und durch zumutbare Maßnahmen nicht haben verhüten können.
- 4.5 Haben wir die Überschreitung der Lieferzeit zu vertreten, ist der Kunde zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt, nachdem er uns schriftlich eine angemessene Nachfrist gesetzt hat und diese ungenutzt verstrichen ist.
- 4.6 Wir sind zur Zurückhaltung unserer Leistung berechtigt, solange der Kunde seine Verpflichtungen aus diesem oder einem anderen Vertrag oder einem sonstigen Rechtsgrund nicht erfüllt.

5. Lieferung in Teilmengen und auf Abruf

- 5.1 Wir sind berechtigt, unsere Lieferverpflichtung in Teilmengen zu erfüllen, soweit dies für den Kunden zumutbar ist. Die Teilleistungen gelten als selbständige Rechtsgeschäfte, die nach Maßgabe von Ziffer 7 gesondert zu bezahlen sind. Erfolgt die Zahlung einer Teillieferung nicht rechtzeitig, sind wir berechtigt, die Erfüllung der noch ausstehenden Teillieferungen zu verweigern.
- 5.2 Im Falle einer auf Abruf bestellten Ware ist der Kunde vorbehaltlich einer abweichenden vertraglichen Frist verpflichtet, diese innerhalb von 6 Monaten vollständig abzurufen; der Abruf muss in angemessener Frist vor dem Liefertermin erfolgen.

6. Transport und Gefahrübergang

- 6.1 Der Versand erfolgt – soweit nichts anderes vereinbart ist – auf Kosten und Gefahr des Kunden. Der Kunde hat die Transportgefahr auch dann zu tragen, wenn wir ausnahmsweise die Versandkosten übernehmen haben.
- 6.2 Wir sind vorbehaltlich einer abweichenden Vereinbarung zur Bestimmung des Transportmittels berechtigt; für günstige Verfrachtung sowie Transportlaufzeit wird keine Haftung übernommen.
- 6.3 Schadenersatzansprüche wegen Nichtbeachtung einer Versandanweisung oder wegen mangelhafter Verpackung der Ware sind ausgeschlossen, sofern uns nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.

- 6.4 Die Gefahr geht auf den Kunden über im Zeitpunkt der Übergabe der Ware in Ispringen an den Frachtführer. In den Fällen, in denen es aus Gründen, die allein der Kunde zu vertreten hat, zu einer Verzögerung bei Entgegennahme, Auslieferung oder Versand der Ware kommt oder er die Abrufaufträge nicht fristgerecht abrufen, gehen alle Gefahren einschließlich der Gefahr der Verschlechterung und des Untergangs der Ware bereits mit der Anzeige der Versandbereitschaft auf den Kunden über. Erfolgt in einem solchen Fall eine Einlagerung der Ware, ist er zur Zahlung eines dabei üblicherweise anfallenden Lagergeldes verpflichtet, sofern er nicht nachweist, dass keine oder geringere Lagerkosten entstanden sind; wird die Ware bei Dritten eingelagert, hat er die dabei tatsächlich entstandenen Kosten zu tragen.

- 6.5 Bei Beschädigungen oder Verlust der Ware auf dem Transport ist der Kunde verpflichtet, beim Frachtführer/Beförderer unverzüglich eine Tatbestandsaufnahme zu veranlassen.

- 6.6 Die Anlieferung von Rohstoffen und Teilfabrikaten zum Zwecke der Lohnverbearbeitung erfolgt auf Kosten und Gefahr des Kunden.

7. Zahlungsbedingungen

- 7.1 Unsere Rechnungen sind – sofern nicht anders vereinbart – binnen 30 Tagen ab Gefahrübergang i.S.v. 6.4 rein netto zahlbar; bei Zahlungseingang innerhalb von 10 Tagen gewähren wir 2% Skonto vom Nettowarenwert. Ersatzteile, Sonderanfertigungen sowie Lohnarbeiten und Reparaturen sind sofort ohne Abzug zahlbar; dies gilt auch für Kleinaufträge (die maßgebliche Wertgrenze ergibt sich aus den in Preislisten und Katalogen enthaltenen Regelungen).

- 7.2 Der Kunde hat auch ohne ausdrückliche Vereinbarung alle im Zusammenhang mit der Zahlung anfallenden Spesen (wie insbesondere Einzugsgebühren, Diskont- und Wechselspesen) zu tragen. Die Zahlung mit Scheck oder Wechsel bedarf der vorherigen Vereinbarung; diese Zahlungsmittel werden nur zahlungshalber angenommen. Bei Wechselzahlung wird kein Skontoabzug gewährt.

- 7.3 Der Kunde gerät mit Überschreitung des vereinbarten Zahlungszieles in Verzug. In einem solchen Fall sind wir berechtigt, diesem nach der ersten Mahnung Verzugszinsen i.H.v. 8 % über dem Basiszinsatz zu berechnen; der Anspruch auf Ersatz eines weitergehenden Schadens bleibt hiervon unberührt. Im Falle des Zahlungsverzugs sind wir berechtigt, die vom Kunden geleisteten Zahlungen auf bereits vorbestehende Zahlungsrückstände zu verrechnen.

- 7.4 Befindet sich der Kunde im Zahlungsverzug oder werden uns nach Vertragsschluss Umstände bekannt, die erhebliche Zweifel an seiner Zahlungsfähigkeit oder Kreditwürdigkeit begründen (Vermögensverfall, Zahlungseinstellung, Überschuldung, Wechsel- und Scheckproteste, Antrag auf Eröffnung des Insolvenzverfahrens über sein Vermögen oder Eröffnung oder Ablehnung desselben), sind wir zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt; weitere gesetzliche Ansprüche bleiben hiervon unberührt. Schadenersatzansprüche des Kunden sind ausgeschlossen. Tritt beim Kunden eine solche Vermögensverschlechterung ein, werden zudem sämtliche Forderungen aus der laufenden Geschäftsbeziehung – auch bei Stundung oder sonstigem Zahlungsaufschub – sofort fällig. Zudem sind wir berechtigt, weitere Warenlieferungen oder sonstige Leistungen zu verweigern oder Vorauszahlung oder die Stellung angemessener Sicherheiten für unsere Gegenforderung zu verlangen.

- 7.5 Der Kunde darf gegen uns zustehenden Forderungen nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderungen die Aufrechnung erklären oder ein Zurückbehaltungsrecht geltend machen. Das Recht des Kunden zur Zurückhaltung eines angemessenen Teils der Gegenleistung wegen eines Mangels der von uns gelieferten Ware oder erbrachten Leistung bleibt jedoch unberührt.

8. Eigentumsvorbehalt

- 8.1 Wir behalten uns das Eigentum an allen von uns gelieferten Waren vor bis zur vollständigen Kaufpreiszahlung sowie der Erfüllung aller sonstigen gegen den Kunden gerichteten Forderungen. Wird im Zusammenhang mit der Zahlungspflicht des Kunden für uns eine wechselfähige Haftung begründet, erlischt der Eigentumsvorbehalt nicht vor der vollständigen Einlösung aller Wechsel.

- 8.2 Während des Eigentumsvorbehaltes ist der Kunde zum Besitz der Ware berechtigt. Weiterhin ist er berechtigt, über die Ware im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsganges zu verfügen; hiervon ausgenommen sind außergewöhnliche Verfügungen wie insbesondere Sicherungsübereignung, Verpfändung und jegliche Abtretung.

- 8.3 Im Falle einer Weiterveräußerung tritt der Kunde die entstehenden Zahlungsansprüche schon jetzt in Höhe des Warenwertes (Faktura-Endbetrag einschließlich gesetzlicher MwSt) sowie alle sonstigen Forderungen und Nebenrechte an uns ab. Der Kunde ist zur Einziehung der Forderung berechtigt; unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt.

- 8.4 Bei einem vertragswidrigen Verhalten des Kunden – insbesondere bei einem Zahlungsrückstand – sind wir berechtigt, die Ware an uns zu nehmen und die Ermächtigung zum Einzug der im Falle einer Weiterveräußerung entstehenden Forderungen zu widerrufen. Der Kunde hat uns in einem solchen Fall auf Verlangen alle zur Geltendmachung der ihm zustehenden Rechte erforderlichen Auskünfte zu erteilen und den Schuldnern die Forderungsabtretung anzuzeigen.

- 8.5 Der Kunde ist verpflichtet, uns bei Pfändungen, Verfügungen oder sonstigen Eingriffen durch Dritte sowie über behördliche Maßnahmen unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen. Er trägt alle Kosten, die im Zusammenhang mit der Aufhebung des Zugriffs und Wiederbeschaffung der gelieferten Ware aufgewendet werden müssen, soweit sie nicht von dem Dritten eingezogen werden können.
- 8.6 Eine Be- und Verarbeitung der Vorbestellware durch den Kunden erfolgt stets für uns; wir gelten als Hersteller i.S.v. § 950 BGB. Wird die Vorbestellware mit anderen, uns nicht gehörenden Sachen untrennbar vermischt oder vermengt oder verbunden, so dass sie wesentlicher Bestandteil einer einheitlichen Sache wird, so erwerben wir das Eigentum an der neuen Sache in Höhe des Fakturaendbetrages der gelieferten Ware (einschließlich gesetzlicher MwSt.) im Verhältnis zu dem Anschaffungs- oder Herstellungspreis der neuen Sache zum Zeitpunkt der Verarbeitung. Erfolgt eine solche Verarbeitung in der Weise, dass die Sache des Kunden als Hauptsache anzusehen ist, so erwerben wir an deren Wert Miteigentum im vorgenannten Verhältnis.
- 8.7 Soweit der Wert der Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10% übersteigt, werden wir auf Verlangen Sicherheit nach unserer Wahl freigeben.
- 9. Rechte des Kunden bei Sach- und Rechtsmängeln (Gewährleistung)**
- 9.1 Der Kunde hat die Ware unmittelbar nach Erhalt zu untersuchen und erkennbare Mängel unverzüglich schriftlich zu rügen. Ist ein Mangel bei Lieferung nicht erkennbar, ist er verpflichtet, die Anzeige unverzüglich nachzuholen, sobald er den Mangel entdeckt hat. Der Kunde verliert das Recht, sich auf einen Mangel zu berufen, wenn er diesen nicht unverzüglich nach dem Zeitpunkt, in dem er ihn festgestellt hat oder hätte feststellen müssen, schriftlich anzeigt und genau bezeichnet.
- 9.2 Ist die Ware bei Gefahrübergang mangelhaft, sind wir nach unserer Wahl zunächst berechtigt zur Nacherfüllung in Form der Beseitigung des Mangels oder der Lieferung mangelfreier Ware im Tausch gegen die mangelhaft gelieferte. In den Fällen, in denen eine Nacherfüllung nicht möglich, endgültig fehlgeschlagen, für den Kunden unzumutbar, wir eine Nacherfüllung abgelehnt haben oder eine vom Kunden hierfür schriftlich gesetzte angemessene Frist fruchtlos verstrichen ist, kann dieser nach seiner Wahl die Gegenleistung mindern oder vom Vertrag zurücktreten; sofern nur ein unerheblicher Mangel vorliegt, ist der Kunde nur zur Minderung der Vergütung berechtigt. Eine Übernahme der Kosten für eine Nachbesserung durch den Kunden oder Dritte setzt unsere ausdrückliche vorherige Zustimmung voraus; eine eigenmächtige Nachbesserung führt zum Verlust aller Mängelansprüche.
- 9.3 Rechte des Kunden wegen Mängeln verjähren 24 Monate nach Ablieferung der Ware oder Erbringung der Leistung. In den Fällen, in den sich die Entgegennahme der Ware ohne unser Verschulden verzögert, ist die Mitteilung der Versandbereitschaft maßgeblich.
- 9.4 Eine Gewährleistung ist ferner ausgeschlossen, wenn ein Mangel auf eine ungeeignete oder unsachgemäße Verwendung, fehlerhafte oder nachlässige Behandlung, fehlerhafte Montage oder Inbetriebnahme durch den Kunden oder einen Dritten, natürliche Abnutzung (Verschleiß), nicht ordnungsgemäße Wartung, unsachgemäße Nachbesserung oder Änderungen sowie Nichtbeachtung der Bedienungs- und Betriebsanleitung oder sonstiger Produktinformationen zurückzuführen ist. Ein Gewährleistungsausschluss besteht für vom Kunden geliefertes oder aufgrund von ihm vorgegebener Spezifikation beschafftes Material sowie für von ihm vorgegebene Konstruktionen.
- 9.5 In den Fällen, in denen wir einen Mangel arglistig verschwiegen oder ausdrücklich eine Garantie für die Beschaffenheit der Ware übernommen haben, gilt jeweils die gesetzliche Regelung.
- 9.6 Für Schadensersatzansprüche wegen eines Sach- oder Rechtsmangels gilt die in Ziffer 10 enthaltene Haftungsbegrenzung.
- 10. Haftung**
- 10.1 Die nachfolgenden Haftungsregelungen gelten für alle auf Schadenersatz gerichtete Ansprüche des Kunden, gleich aus welchem Rechtsgrund.
- 10.2 Unsere Haftung ist beschränkt auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit; für leichte Fahrlässigkeit haften wir nur bei der Verletzung einer uns obliegenden vertragswesentlichen Pflicht.
- 10.3 Alle weitergehenden Ansprüche des Kunden gleich aus welchem Rechtsgrund sind ausgeschlossen; dies umfasst insbesondere sämtliche Schadenersatzansprüche einschließlich des Anspruchs auf Schadenersatz statt der Leistung, den Ersatz vergeblicher Aufwendungen sowie den Ersatz von Schäden jeder Art, die bei Anbahnung, Abschluss oder Abwicklung des Vertrages im Zusammenhang mit der Verletzung vorvertraglicher und vertraglicher Pflichten und Nebenpflichten oder aufgrund unerlaubten Handlungen entstanden sind oder auf Gewährleistung beruhen.
- 10.4 Der Umfang der Haftung ist – außer bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit – beschränkt auf den Ersatz des vertragstypischen und aufgrund eines gewöhnlichen Geschehensablaufs vernünftigerweise vorhersehbaren und im einzelnen nachgewiesenen Schaden.
- 10.5 Schadensersatzansprüche des Kunden unter dem Gesichtspunkt des Verzuges sind ausgeschlossen, sofern die Verzögerung nicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit beruht.

10.6 Die Haftungsbeschränkungen gelten nicht bei einer besonderen ausdrücklich übernommenen Garantie, bei Arglist sowie in den Fällen, in denen nach dem Produkthaftungsgesetz für Personen- oder Sachschäden zwingend gehaftet wird; gleiches gilt nicht für einen Schadenersatzanspruch, der auf einer vorsätzlichen oder fahrlässigen Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit beruht.

11. Sonderanfertigungen – Schutzrechtsverletzung

11.1 In den Fällen, in denen wir die Ware oder eine sonstige Leistung nach Zeichnungen, Mustern oder sonstigen Vorgaben oder unter Verwendung von beigegebenen Teilen des Kunden anfertigen oder erbringen (Sonderanfertigungen), hat dieser dafür einzustehen, dass etwaige gewerbliche Schutzrechte Dritter nicht verletzt werden. Er hat uns von etwaigen Ansprüchen Dritter wegen der Verletzung von Schutzrechten freizustellen und den uns entstehenden Schaden sowie alle Aufwendungen einschließlich gerichtlicher und außergerichtlicher Kosten zu ersetzen.

11.2 Sonderanfertigungen sind von Umtausch und Rückgabe ausgeschlossen.

11.3 Wir verpflichten uns, Vorrichtungen und Formen für Nachbestellungen aufzubewahren. Die Aufbewahrungspflicht erlischt, wenn vom Kunden innerhalb von 2 Jahren nach der letzten Lieferung keine weiteren Bestellungen über einen identischen Liefergegenstand eingehen. Die Aufbewahrungspflicht erlischt sofort im Falle einer nicht rechtzeitigen Zahlung der gelieferten Waren.

12. Eigentums-, Urheber- und sonstige Rechte

12.1 Sämtliche Verkaufsunterlagen (Kataloge, Preislisten), Zeichnungen, Muster, Modelle und sonstige Unterlagen, die dem Kunden zur Verfügung gestellt werden, bleiben unser Eigentum; alle Rechte hieran wie insbesondere Urheber-, Patent-, und sonstige gewerbliche Schutzrechte sowie das Eigentum an Erfindungen stehen ausschließlich uns zu. Der Kunde darf sie Dritten nicht zugänglich machen; er hat sie auf Verlangen zurückzugeben.

12.2 Der Kunde darf uns zustehende Warenzeichen und sonstige Kennzeichnungen nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung und nur in unserem Interesse verwenden.

13. Rechtswahl – Erfüllungsort – Gerichtsstand

13.1 Das Vertragsverhältnis unterliegt ausschließlich dem Recht der Bundesrepublik Deutschland; internationales Kaufrecht findet keine Anwendung.

13.2 Erfüllungsort für Lieferungen und Zahlungen ist Pforzheim-Ispringen.

13.3 Sofern es sich bei dem Kunden um einen Kaufmann um eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen handelt oder der Kunde keinen allgemeinen Gerichtsstand in der Bundesrepublik hat, ist Pforzheim Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertragsverhältnis einschließlich solcher über sein Entstehen und über seine Wirksamkeit ergebenden Rechtsstreitigkeiten einschließlich Wechsel- und Scheckklagen. Wir sind berechtigt, auch am Sitz des Kunden zu klagen.

Ergänzende Bestimmungen, Stand Oktober 2012

Für alle Lieferungen und Leistungen gelten die in diesem Katalog/Preisliste abgedruckten Liefer- und Zahlungsbedingungen die nachstehenden besonderen Regelungen:

1. Transportversicherung

Alle Warensendungen sind gegen Transportschäden versichert. Beim Empfang der Warenlieferung festgestellte Schäden sind sowohl dem Frachtführer als auch uns (Tel.: 072 31/803-200) unverzüglich anzuzeigen.

2. Versandkosten

Auf der Grundlage von Ziffer 3.2 Satz 3 der Liefer- und Zahlungsbedingungen wird dem Kunden ein vom Warenwert abhängiger Versandkostenpauschalbetrag in Rechnung gestellt. Dieser beträgt 7,00 EUR bis zu einem Warenauftragswert von 149,99 EUR.

Diese Kostenpauschale wird von uns übernommen, wenn die Bestellung einem Warenauftragswert von 150,00 EUR übersteigt – dies gilt jedoch nicht für Händler oder Wiederverkäufer (diese haben nach Maßgabe der Liefer- und Zahlungsbedingungen alle Kosten für Versand und Verpackung zu tragen).

Weiterhin anfallende Kostenpositionen wie insbesondere Gebühren für Nachnahme und Expresszustellung sowie Gefahrgutzuschläge werden den Kunden immer in Rechnung gestellt.

3. Bearbeitungsgebühren

Unter Hinweis auf Ziffer 3.3 der Liefer- und Zahlungsbedingungen sind wir berechtigt, – bei Kleinaufträgen bis zu einem Nettowarenwert von 25,00 EUR einen Mindermengenzuschlag von 5,00 EUR zu erheben und – bei einem Versand an eine von der Rechnungsanschrift abweichende Lieferadresse eine Bearbeitungsgebühr von 5,00 EUR zu erheben.

4. Rücksendungen

Eine Rücksendung der Ware ist innerhalb einer Frist von 4 Wochen ab Erhalt der Lieferung in ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung und unter Beifügung der Rechnung im Original oder einer Rechenungskopie möglich – für die Rechtzeitigkeit der Rücksendung ist der Eingang der Rücklieferung am Sitz unseres Unternehmens maßgeblich. Der Mindestwarenwert bei einer Rücksendung zur Gutschrift beträgt 25,00 EUR; für Gutschriften wird eine Bearbeitungsgebühr von 5,00 EUR erhoben.

5. Geltung der Preise

Die in diesem Katalog/Preisliste ausgewiesenen Preise gelten ausschließlich für Lieferungen in die Bundesrepublik Deutschland und die Republik Österreich. Wir weisen darauf hin, dass wir jederzeit zur Abänderung einzelner Preise berechtigt sind.

Index ■ Alphabetisch A - H

A	
■ Abformkappe	
S	73
M	81
L	89
■ Abformpfosten	
S, offen	73
S, geschlossen	73
M, offen	81
M, geschlossen	81
L, offen	89
L, geschlossen	89
Steg	75, 83, 91
■ Adapter – ISO Schaft-Hexagon/Ratsche	47, 49, 51, 53, 55, 98
■ Aktivator/Deaktivator Unor Ecco	102
■ AnatomicHold	102
■ AnatomicTwist	102
■ AngleFix	
Abformkappe, geschlossen	76, 84, 92
Abformpfosten offen, geschlossen	76, 84, 92
Aufbau S	76
Aufbau M	84
Aufbau L	92
Kappe für Bissnahme, geschlossen	76, 84, 92
Kunststoffkappe	76, 84, 92
Laborimplantat	76, 84, 92
Titankappe	76, 84, 92
Verschlusschraube	76, 84, 92
Winkelhilfe	76, 84, 92
Zylinderstift für Schraubkanal	76, 84, 92
■ AnoTite Schraube	73, 74, 76, 82, 84, 90, 92
■ AnoTite Schraube Steg/AngleFix	75, 76, 83, 84, 91, 92
■ Aufweiter – ADVANCED	39, 51
■ Aufweiter – pOstion	45, 53
■ Augmentationschale	63
■ Auswahlhilfen-Set	102
B	
■ Bohrer für Bohrhülse (Zahntechnik)	31
■ Bohrer für Grundhülse	41
■ Bohrerständer	63
■ Bohrer Verlängerung	
ISO Schaft-Hexagon	47, 49, 51, 53, 55, 98
■ Bohrhülse Titan	31
C	
■ CAD/CAM Titanbasis	
S	73
M	81
L	89
■ CAD/CAM Titanbasis mit beschleifbarer Scanhülse	
S	73
M	81
L	89
■ CAD/CAM Titanbasis Keramikaufbau	
S	73
M	81
L	89
■ CAD/CAM Titanbasis ZENOTEC®, Wieland	
S	73
M	81
L	89

C	
■ Chirurgie-Hammer	99
■ Chirurgie-Tray ADVANCED	50
■ Chirurgie-Tray easyClean	
bestückt	46
ohne Inhalt	46
■ Chirurgie-Tray pOstion	52
■ Chirurgie-Tray STANDARD	48
D	
■ Demo-	
Abformpfosten mit Schraube M, offen	108
Acrylaufsteller	108
Acrylblock	108
Gingivaformer, 5:1	108
Implantat M, 5:1	108
Implantat ST M, 5:1	108
Laborimplantat M, 5:1	108
Modell OK	108
Titanaufbau M, 5:1	108
Verschlusschraube M, 5:1	108
■ Doppel-Abhalter	63
■ Drahtschere	61, 100
■ Drehmomentratsche	47, 49, 51, 53, 55, 57, 101
E	
■ Edelmetallaufbau	
S, angussfähig	74
M, angussfähig	82
L, angussfähig	90
■ Edelmetallkappe Steg	75, 83, 91
■ Eindreh Schlüssel	47, 49, 51, 53, 55, 98
■ Eindreh Schlüssel	
Kugelpopfufbau - Ratsche	47, 49, 51, 53, 55, 98, 101
LOCATOR® Aufbau - Ratsche	101
Titanmagnetics® x-Line - Ratsche	101
Steg/AngleFix Aufbau - Ratsche	47, 49, 51, 53, 55, 101
■ Einpatienten (SP) – Formsenker	35
■ Einpatienten (SP) – Gewindeschneider	36
■ Einpatienten (SP) – Planfräser	33
■ Einpatienten (SP) – Tiefenbohrer	33
F	
■ Formsenker	34, 47, 49
■ Formsenker DB (dichter Knochen)	36, 47, 49
G	
■ Gewebefasspinzette	63
■ Gewindeschneider	36, 47, 49
■ Gewindeschneider ADVANCED	39, 51
■ Gewindeschneider – pOstion	45, 53
■ Gingivaformer	
konisch	68
zylindrisch	69
■ Gingivaschneider – pOstion	43, 53
■ Griffstück für Vierkant-Aufsatz	61, 100
■ Grundhülsen	41
H	
■ Halter Keramikaufbau	102
■ Halter für Grundhülsen	41
■ Halter für Innenhülsen	41, 53, 98
■ Halteschlüssel Einbringpfosten	47, 49, 51, 53, 101

I	
■ Implantat	67
■ Implantat ST	66
■ Indikatorschild mit Kleberücken	46, 48, 52
■ Innenhülsen	42
■ Innenmatrize Dalbo®-Plus	78, 86, 94
■ Innenmatrize Unor Ecco Au/Pt	78, 86, 94
■ Innenmatrize Unor Ecco Ti/Ku	78, 86, 94
■ Instrumenten-Tray	54

K	
■ Kappe für Bissnahme	
S	73
M	81
L	89
■ Keramikaufbau	
S	74
M	82
L	90
■ Knochenmeißel	59, 99
■ Knochenschrauben Titan	
1.0 x 2.0 mm	100
1.0 x 3.0 mm	61, 100
1.0 x 4.0 mm	61, 100
1.0 x 5.0 mm	100
1.2 x 3.0 mm	61, 100
1.5 x 7.0 mm	100
1.5 x 9.0 mm	100
1.5 x 11.0 mm	100
■ Kugelkopfaufbau	
S	78
M	86
L	94
■ Kugelkopf Laborimplantat	78, 86, 94
■ Kugelstopfer	63
■ Kunststoffkappe Steg	75, 83, 91

L	
■ La Grange Schere	63
■ Laborimplantat	
S	73
M	81
L	89
Steg	75, 83, 91
■ LOCATOR®	
Abformkappe	77, 85, 93
Aufbau S	77
Aufbau M	85
Aufbau L	93
Ausblockring	77, 85, 93
Instrument	102
Laborimplantat	77, 85, 93
Laborset	77, 85, 93
Verarbeitungseinsatz	77, 85, 93
Winkelmesslehre	77, 85, 93
Winkelmesspfosten	77, 85, 93
■ LOCATOR® Retentionseinsatz	
blau (sehr schwach)	77, 85, 93
grün (erweiterte Angulation)	85, 93
rosa (schwach)	77, 85, 93
rot (erweiterte Angulation)	85, 93
transparent (mittel)	77, 85, 93

M	
■ Markierungsbohrer, ø 1.5 mm	33, 47, 49, 51
■ Materialplättchen	98
■ Matrize Dalbo®-Plus	78, 86, 94
■ Micro-Schere	63

N	
■ Nadelhalter	63

O	
■ Osteotomie-Tray	58
■ OsteotomicHold	59, 99
■ Osteotom	
konvex, gerade	59, 99
konvex, gewinkelt	59, 99

P	
■ PA-Messsonde	63
■ Parallelisierungspfosten	47, 49, 51, 53, 55, 98
■ Peilstift für Grundhülse	42
■ Planfräser	33, 47, 49
■ Planfräser ADVANCED	39, 51
■ Planschleifer – Sitz Stegaufbau	102
■ Planungsfolien	30
■ Polierhilfe	102
■ Positionierungshilfe	
S	73, 101
M	81, 101
L	89, 101
■ Prothetikschrabe	
Titan	73, 74, 82, 90
Steg, Titan	75, 83, 91
■ ProthetikSet	56
■ Provisorischer Aufbau	
S	73
M	81
L	89
■ Provisorische Titankappe Steg	
S	75
M	83
L	91
■ PTFE-Dauerfilter	46, 48, 52

R	
■ Rändel	47, 49, 53, 55, 101
■ Rasparatorium	63
■ Reinigungsnadel	42, 98
■ Röntgenreferenzkugel	31

S	
■ Scanaufbau	
S	73
M	81
L	89
■ Schaber	63
■ Scharfer Löffel	63
■ Schraube für Abformpfosten	73, 81, 89
■ Schraube Abformpfosten Steg	75, 83, 91
■ Schraube provisorischer Aufbau	73, 81, 89
■ Schraubenzieher Innenmatrize Dalbo®-Plus	102

Index ■ Alphabetisch S – Z

S

■ Sechskantschlüssel SW 1.3 –	
ISO Schaft, L 20.0 mm	47, 49, 51, 53, 55, 101
ISO Schaft, L 26.0 mm	47, 49, 51, 53, 55, 101
Ratsche, L 16.0 mm	47, 49, 51, 53, 55, 57, 101
Ratsche, L 26.0 mm	47, 49, 51, 53, 55, 57, 101
■ Sechskantschlüssel SW 2.5 –	
ISO Schaft, L 19.0 mm	47, 49, 51, 53, 55, 98
ISO Schaft-Hexagon, L 19.0 mm	98
ISO Schaft, L 25.0 mm	47, 49, 51, 53, 55, 98
ISO Schaft-Hexagon, L 25.0 mm	98
Ratsche, L 8.0 mm	47, 49, 51, 53, 55, 98
Ratsche, L 13.0 mm	47, 49, 51, 53, 55, 98
Ratsche, L 23.0 mm	47, 49, 51, 53, 55, 98
■ Senker - Schraubensitz	102
■ SFI-Bar® Eindrehschlüssel	101
■ SFI-Bar® Implant Adapter tiologic®	
S	79
M	87
L	95
■ Silikon O-Ring	46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 101
■ Sondierungsbohrer ohne Tiefenstopp	33
■ Steco Positionsmanschette	
x-Line (subgingival)	79, 87, 95
x-Line (supragingival)	79, 87, 95
■ Steco Prothesenmagnet Titanmagnetics® x-Line	79, 87, 95
■ Steco Titanmagnetics®	
Abformpfosten x-Line	79, 87, 95
Laborimplantat x-Line	79, 87, 95
■ Steco Titanmagnetics® Insert	
S	79
M	87
L	95
■ Stegaufbau	
S	75
M	83
L	91
■ Steggelenk	
Ku, macro	75, 83, 91
rematitan®, macro	75, 83, 91
■ Stegreiter und Retention	
rematitan®, macro	75, 83, 91
■ Stufensenker – ADVANCED	39, 51
■ Stufensenker – pOsition	44, 53

T

■ Tiefenbohrer	33, 47, 49
■ Tiefenbohrer ADVANCED	39, 51
■ Tiefenbohrer – pOsition	43, 53
■ TIOMESH Tray	60
■ TIOSET®-Tray	62
■ Tiodrape Dental-Set	98
■ Titanaufbau	
S, beschleifbar	74
M, beschleifbar	82
L, beschleifbar	90
S	74
M	82
L	90
■ Titankappe Steg	75, 83, 91
■ Titankappe Steg, zum Verkleben	75, 83, 91
■ Titan-Mesh	61, 100

U

■ Übungsimplantate	102
--------------------	-----

V

■ Verschlusschraube Steg	75, 83, 91
■ Vierkant-Aufsatz	
für Schraube \varnothing 1.0/1.2 mm	61, 100
für Schraube \varnothing 1.5 mm	100
■ Vierkant-Schlüssel	100
■ Vorbohrer für Bohrhülse	31
■ Vorbohrer	
0.7 x 3.5 mm mit Tiefenschlag	61, 100
1.1 x 7.0 mm	100
1.1/1.6 x 11.0 mm	100

Z

■ Zahnärztlicher Mundspiegel	63
■ Zahnärztliche Pinzette	63
■ Zahnärztliche Sonde	63

300-006-00	98	381-333-00	42	382-055-09	26, 34, 47, 49
310-010-00	98	381-337-00	42	382-055-11	26, 34, 47, 49
330-560-00	18, 20, 22, 24, 26, 31	381-342-00	42	382-055-13	26, 34, 47, 49
330-770-00	75, 83, 91	381-348-00	42	382-055-15	26, 34, 47, 49
330-772-00	75, 83, 91	381-355-00	42	382-120-09	35
330-831-00	102	381-410-00	30	382-120-11	35
330-832-00	102	381-412-00	30	382-120-13	35
350-010-00	62	381-414-00	30	382-120-15	35
350-102-00	58	381-416-00	30	382-120-17	35
350-105-00	59, 99	381-420-00	18, 20, 22, 24, 26, 31	382-133-00	33
350-106-00	99	381-422-00	18, 20, 22, 24, 26, 31	382-133-11	35
350-140-00	59, 99	381-424-00	18, 20, 22, 24, 26, 31	382-133-13	35
350-141-00	59, 99	381-426-00	18, 20, 22, 24, 26, 31	382-133-15	35
350-142-00	59, 99	381-428-00	31	382-133-17	35
350-143-00	59, 99	381-500-00	42, 53, 98	382-137-00	33
350-145-00	59, 99	381-530-00	42	382-137-09	35
350-146-00	59, 99	381-533-00	41	382-137-11	35
350-147-00	59, 99	381-537-00	41	382-137-13	35
350-148-00	59, 99	381-542-00	41	382-137-15	35
350-150-00	99	381-548-00	41	382-137-17	35
350-151-00	99	381-555-00	41	382-142-00	33
350-152-00	99	381-733-00	42	382-142-09	35
350-153-00	99	381-737-00	42	382-142-11	35
350-155-00	99	381-742-00	42	382-142-13	35
350-156-00	99	381-748-00	42	382-142-15	35
350-157-00	99	381-755-00	42	382-142-17	35
350-158-00	99	382-014-17	18, 20, 22, 24, 26, 33	382-148-00	33
350-160-00	59, 99	382-015-00	18, 20, 22, 24, 26, 33, 47, 49, 51	382-148-09	35
350-161-00	59, 99	382-020-09	20, 22, 24, 26, 33, 47, 49	382-148-11	35
360-010-00	60	382-020-11	18, 20, 22, 24, 26, 33, 47, 49	382-148-13	35
360-100-00	61, 100	382-020-13	18, 20, 22, 24, 26, 33, 47, 49	382-148-15	35
360-110-00	61, 100	382-020-15	18, 20, 22, 24, 26, 33, 47, 49	382-148-17	35
360-120-00	61, 100	382-020-17	18, 20, 22, 24, 33, 47, 49	382-155-00	33
360-210-00	100	382-033-00	18, 33, 47, 49	382-155-09	35
360-220-00	61, 100	382-033-11	18, 34, 47, 49	382-155-11	35
360-230-00	61, 100	382-033-13	18, 34, 47, 49	382-155-13	35
360-240-00	61, 100	382-033-15	18, 34, 47, 49	382-155-15	35
360-250-00	100	382-033-17	18, 34, 47, 49	382-233-17	36, 47, 49
360-260-00	100	382-037-00	20, 33, 47, 49	382-237-17	36, 47, 49
360-270-00	100	382-037-09	20, 34, 47, 49	382-242-17	36, 47, 49
360-280-00	100	382-037-11	20, 34, 47, 49	382-248-17	36, 47, 49
360-400-00	61, 100	382-037-13	20, 34, 47, 49	382-255-17	36, 47, 49
360-401-00	61, 100	382-037-15	20, 34, 47, 49	382-320-09	43, 53
360-402-00	100	382-037-17	20, 34, 47, 49	382-320-11	43, 53
360-405-00	100	382-042-00	22, 33, 47, 49	382-320-13	43, 53
360-406-00	100	382-042-09	22, 34, 47, 49	382-320-15	43, 53
360-410-00	61, 100	382-042-11	22, 34, 47, 49	382-333-00	43, 53
360-500-00	61, 100	382-042-13	22, 34, 47, 49	382-333-11	44, 53
360-501-00	100	382-042-15	22, 34, 47, 49	382-333-13	44, 53
360-502-00	100	382-042-17	22, 34, 47, 49	382-333-15	44, 53
381-037-00	33	382-048-00	24, 33, 47, 49	382-337-00	43, 53
381-133-00	41	382-048-09	24, 34, 47, 49	382-337-09	44, 53
381-137-00	41	382-048-11	24, 34, 47, 49	382-337-11	44, 53
381-142-00	41	382-048-13	24, 34, 47, 49	382-337-13	44, 53
381-148-00	41	382-048-15	24, 34, 47, 49	382-337-15	44, 53
381-155-00	41	382-048-17	24, 34, 47, 49	382-342-00	43, 53
381-233-00	41	382-055-00	26, 33, 47, 49	382-342-09	44, 53
381-237-00	41			382-342-11	44, 53
381-242-00	41			382-342-13	44, 53
381-248-00	41			382-342-15	44, 53
381-255-00	41			382-348-00	43, 53

382-348-09	44, 53	383-042-13	23, 67	384-330-00	25, 27, 89
382-348-11	44, 53	383-042-15	23, 67	384-910-00	73, 81, 89
382-348-13	44, 53	383-042-17	23, 67	385-110-00	19, 73
382-348-15	44, 53	383-048-09	25, 67	385-112-00	19, 73
382-355-00	43, 53	383-048-11	25, 67	385-120-00	19, 73
382-355-09	44, 53	383-048-13	25, 67	385-122-00	73
382-355-11	44, 53	383-048-15	25, 67	385-123-00	73
382-355-13	44, 53	383-048-17	25, 67	385-124-00	73, 101
382-355-15	44, 53	383-055-09	27, 67	385-130-00	73
382-433-00	18, 36, 47, 49	383-055-11	27, 67	385-210-00	21, 23, 81
382-437-00	20, 36, 47, 49	383-055-13	27, 67	385-212-00	21, 23, 81
382-442-00	22, 36, 47, 49	383-055-15	27, 67	385-220-00	21, 23, 81
382-448-00	24, 36, 47, 49	383-133-09	19, 66	385-222-00	81
382-455-00	26, 36, 47, 49	383-133-11	19, 66	385-223-00	81
382-533-00	45, 53	383-133-13	19, 66	385-224-00	81, 101
382-537-00	45, 53	383-133-15	19, 66	385-230-00	81
382-542-00	45, 53	383-137-07	21, 66	385-310-00	25, 27, 89
382-548-00	45, 53	383-137-09	21, 66	385-312-00	25, 27, 89
382-555-00	45, 53	383-137-11	21, 66	385-320-00	25, 27, 89
382-633-00	36	383-137-13	21, 66	385-322-00	89
382-637-00	36	383-137-15	21, 66	385-323-00	89
382-642-00	36	383-142-07	23, 66	385-324-00	89, 101
382-648-00	36	383-142-09	23, 66	385-330-00	89
382-655-00	36	383-142-11	23, 66	385-910-00	73, 81, 89
382-720-15	18, 20, 22, 24, 26, 39, 51	383-142-13	23, 66	385-912-00	73, 81, 89
382-733-00	18, 39, 51	383-142-15	23, 66	386-110-00	74
382-733-15	18, 39, 51	383-148-07	25, 66	386-111-00	74
382-737-00	20, 39, 51	383-148-09	25, 66	386-113-00	73, 74
382-737-15	20, 39, 51	383-148-11	25, 66	386-115-00	74
382-742-00	22, 39, 51	383-148-13	25, 66	386-130-00	74
382-742-15	22, 39, 51	383-148-15	25, 66	386-131-00	74
382-748-00	24, 39, 51	383-155-09	27, 66	386-132-00	74
382-748-15	24, 39, 51	383-155-11	27, 66	386-135-00	74
382-755-00	26, 39, 51	383-155-13	27, 66	386-136-00	74
382-755-15	26, 39, 51	383-155-15	27, 66	386-138-00	74
382-833-00	45, 53	384-110-00	19, 68	386-139-00	74
382-837-00	45, 53	384-112-00	19, 68	386-140-00	75
382-842-00	45, 53	384-114-00	19, 68	386-141-00	75
382-848-00	45, 53	384-116-00	19, 68	386-142-00	75
382-855-00	45, 53	384-120-00	19, 69	386-143-00	75
382-933-00	18, 39, 51	384-122-00	19, 69	386-144-00	76
382-933-15	18, 39, 51	384-124-00	19, 69	386-146-00	76
382-937-00	20, 39, 51	384-126-00	19, 69	386-148-00	76
382-937-15	20, 39, 51	384-130-00	19, 73	386-151-00	77
382-942-00	22, 39, 51	384-210-00	19, 68	386-152-00	77
382-942-15	22, 39, 51	384-212-00	21, 23, 68	386-153-00	77
382-948-00	24, 39, 51	384-214-00	21, 23, 68	386-154-00	77
382-948-15	24, 39, 51	384-216-00	21, 23, 68	386-155-00	77
382-955-00	26, 39, 51	384-220-00	21, 23, 69	386-160-00	78
382-955-15	26, 39, 51	384-222-00	21, 23, 69	386-161-00	78
383-033-11	19, 67	384-224-00	21, 23, 69	386-162-00	78
383-033-13	19, 67	384-226-00	21, 23, 69	386-165-00	79
383-033-15	19, 67	384-230-00	21, 23, 81	386-166-00	79
383-033-17	19, 67	384-310-00	25, 27, 68	386-167-00	79
383-037-09	21, 67	384-312-00	25, 27, 68	386-168-00	79
383-037-11	21, 67	384-314-00	25, 27, 68	386-170-00	79
383-037-13	21, 67	384-316-00	25, 27, 68	386-171-00	79
383-037-15	21, 67	384-320-00	25, 27, 69	386-185-00	73
383-037-17	21, 67	384-322-00	25, 27, 69	386-180-00	73, 81, 89
383-042-09	23, 67	384-324-00	25, 27, 69	386-190-00	73
383-042-11	23, 67	384-326-00	25, 27, 69	386-210-00	82

386-211-00	82	386-367-00	95	387-413-00	46, 48, 52
386-213-00	81, 82	386-368-00	95	387-414-00	54
386-215-00	82	386-370-00	95	387-415-00	46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 55, 101
386-230-00	82	386-371-00	95	387-418-00	46
386-231-00	82	386-385-00	89	387-419-00	46
386-232-00	82	386-390-00	89	387-420-00	52
386-235-00	82	386-410-00	75, 83, 91	387-424-00	50
386-236-00	82	386-412-00	75, 83, 91	387-426-00	56
386-238-00	82	386-414-00	75, 83, 91	387-509-00	47, 49, 51, 53, 98
386-239-00	82	386-416-00	75, 83, 91	387-510-00	55
386-240-00	83	386-418-00	75, 83, 91	387-511-00	47, 49, 51, 53, 55, 98
386-241-00	83	386-420-00	75, 83, 91	387-514-00	47, 49, 51, 53, 55, 98
386-242-00	83	386-422-00	75, 83, 91	387-515-00	98
386-243-00	83	386-426-00	75, 83, 91	387-516-00	47, 49, 51, 53, 55, 98
386-244-00	84	386-430-00	75, 83, 91	387-517-00	98
386-246-00	84	386-444-00	75, 83, 91	387-518-00	47, 49, 51, 53, 55, 98
386-248-00	84	386-450-00	76, 84, 92	387-519-00	47, 49, 51, 55, 98
386-251-00	85	386-452-00	76, 84, 92	387-520-00	47, 49, 51, 53, 55, 98
386-252-00	85	386-454-00	76, 84, 92	387-522-00	47, 49, 51, 53, 55, 98
386-253-00	85	386-456-00	76, 84, 92	387-523-00	47, 49, 51, 53, 55, 98
386-254-00	85	386-458-00	76, 84, 92	387-524-00	47, 49, 51, 53, 55, 98
386-255-00	85	386-460-00	76, 84, 92	387-525-00	47, 49, 51, 53, 55, 98
386-260-00	86	386-462-00	76, 84, 92	387-530-00	98
386-261-00	86	386-464-00	76, 84, 92	387-602-00	47, 49, 53, 55, 101
386-262-00	86	386-466-18	76, 84, 92	387-604-00	47, 49, 51, 53, 55, 101
386-262-00	86	386-466-32	76, 84, 92	387-610-00	47, 49, 51, 53, 55, 101
386-265-00	87	386-468-00	76, 84, 92	387-612-00	47, 49, 51, 53, 55, 101
386-266-00	87	386-512-00	77, 85, 93	387-620-00	47, 49, 51, 53, 55, 57, 101
386-267-00	87	386-514-00	77, 85, 93	387-622-00	47, 49, 51, 53, 55, 57, 101
386-268-00	87	386-516-00	77, 85, 93	387-640-00	47, 49, 51, 53, 55, 101
386-270-00	87	386-518-00	77, 85, 93	387-650-00	101
386-271-00	87	386-520-00	77, 85, 93	387-660-00	47, 49, 51, 53, 55, 101
386-285-00	81	386-522-00	77, 85, 93	387-662-00	102
386-290-00	81	386-524-00	77, 85, 93	387-670-00	101
386-310-00	90	386-526-00	85, 93	387-680-00	101
386-311-00	90	386-528-00	85, 93	387-700-00	47, 49, 51, 53, 55, 57, 101
386-313-00	89, 90	386-530-00	77, 85, 93	387-720-00	102
386-315-00	90	386-532-00	77, 85, 93	387-730-00	102
386-330-00	90	386-534-00	77, 85, 93	387-742-00	102
386-331-00	90	386-614-00	78, 86, 94	387-745-00	102
386-332-00	90	386-620-00	78, 86, 94	388-037-13	102
386-335-00	90	386-624-00	78, 86, 94	388-042-13	102
386-336-00	90	386-628-00	78, 86, 94	388-400-00	102
386-338-00	90	386-629-00	78, 86, 94	388-410-00	108
386-339-00	90	386-712-00	79, 87, 95	388-420-00	108
386-340-00	91	386-714-00	79, 87, 95	388-422-00	108
386-341-00	91	386-716-00	79, 87, 95	388-424-00	108
386-342-00	91	386-718-00	79, 87, 95	388-430-00	108
386-343-00	91	386-720-00	79, 87, 95	388-432-00	108
386-344-00	92	386-910-00	73, 74, 76, 81, 82, 84, 89, 90, 92	388-438-00	108
386-346-00	92	386-912-00	75, 76, 83, 84, 91, 92	388-442-00	108
386-348-00	92	386-914-00	73, 74, 81, 82, 89, 90	388-448-00	108
386-351-00	93	386-916-00	75, 83, 91	388-452-00	108
386-352-00	93	387-112-00	102		
386-353-00	93	387-116-00	102		
386-354-00	93	387-212-00	102		
386-355-00	93	387-312-00	102		
386-360-00	94	387-316-00	102		
386-361-00	94	387-410-00	48		
386-362-00	94	387-412-00	46, 48, 52		
386-365-00	95				
386-366-00	95				

Dentaurum-Gruppe

Deutschland | Benelux | España | France | Italia | Switzerland | Australia | Canada | USA
und in über weiteren 130 Ländern der Welt.



- ➔ Informationen zu Produkten und Serviceleistungen finden Sie unter www.dentaurum.de
- ➔ Einfach und schnell bestellen im **Dentaurum Online-Shop** – auch mobil über die kostenlose Katalog-App
- ➔ Beachten Sie auch unser spezielles Kursangebot. Hotline: +49 72 31/803-470

Hotline zahnärztliche Implantologie: +49 72 31/803-510 | Hotline zahntechnische Implantologie: +49 72 31/803-410
Telefonische Auftragsannahme: +49 72 31/803-560 | Gebührenfreie Fax-Nummer (Deutschland): 0 800/4 14 24 34

Stand der Information: 01/13

Änderungen vorbehalten

