

IMPLA



Since 1963

IMPLA

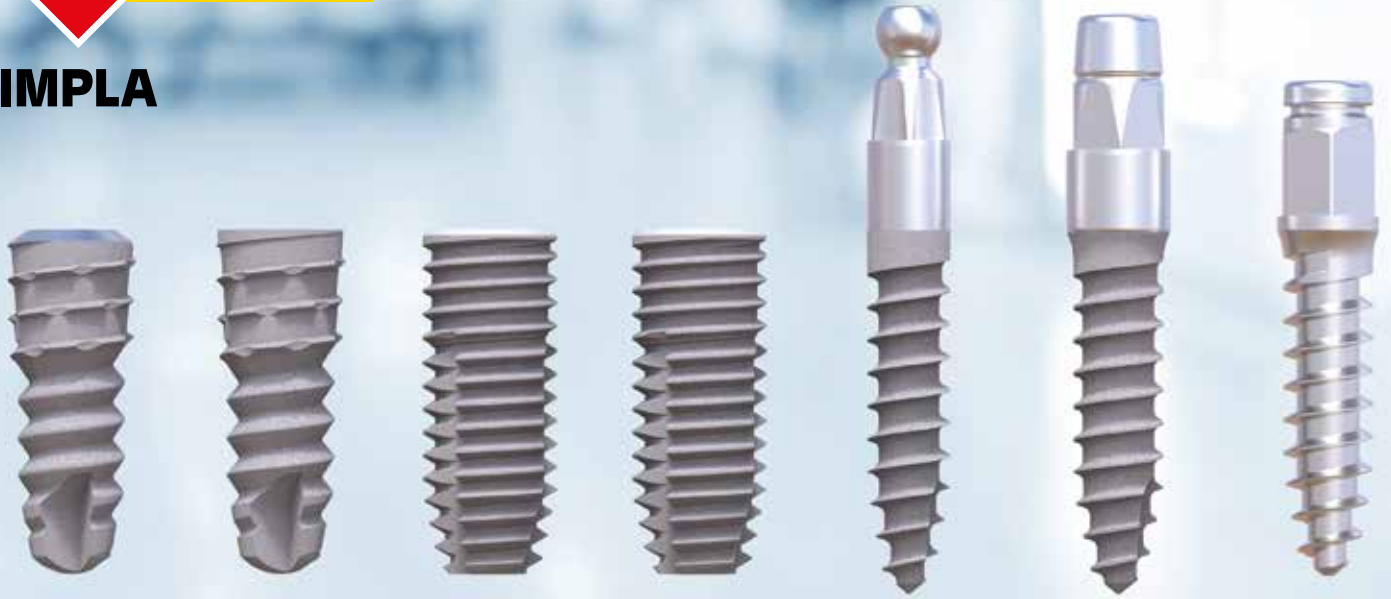
Das System





Since 1963

IMPLA

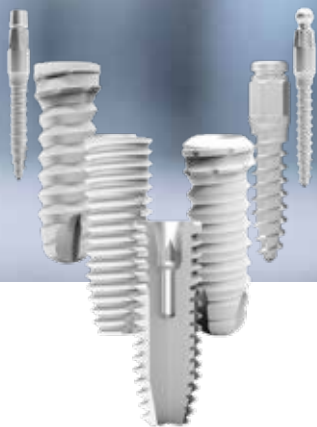


Inhaltsverzeichnis

IMPLA – Die Philosophie	3 – 9	Prothetik	43 – 67
Implantatlinien	11 – 23	Prothetik Cone Connection	44 – 54
IMPLA Cylindrical Cone Connection	12 – 13	Prothetik Hex Connection	55 – 66
IMPLA Micro Retention Cone Connection	14 – 15	Prothetik Mini	67
IMPLA Cylindrical Hex Connection	16 – 17	exoplan 3D Navigation	68
IMPLA Micro Retention Hex Connection	18 – 19	Kieferregistriersystem Tizian JMA Optic	69
IMPLA Mini	20 – 21	Intraoral-Scanner	70
IMPLA Interim	22 – 23	Allgemeine Geschäftsbedingungen	71
Chirurgie	24 – 41	Kontakt	72
IMPLA Chirurgie-Box	24 – 27		
Werkzeug Modul Standard	28 – 29		
Cylindrical Module	30 – 31		
Micro Retention Module	32 – 33		
Tiefenstopp Module	34 – 35		
Werkzeug Modul Mini	36		
Zubehör	37		
Bohrprotokolle	38 – 40		
Gingivaformer	41		

„Made in Germany“

Qualität und Erfahrung
seit über 60 Jahren.



Jetzt im
Onlineshop
bestellen

www.impla.de

IMPLA – Das System

Vielen Dank für Ihr Interesse an IMPLA. Tauchen Sie mit uns in die Welt des IMPLA Systems ein: Erleben Sie hier alles auf einen Blick!

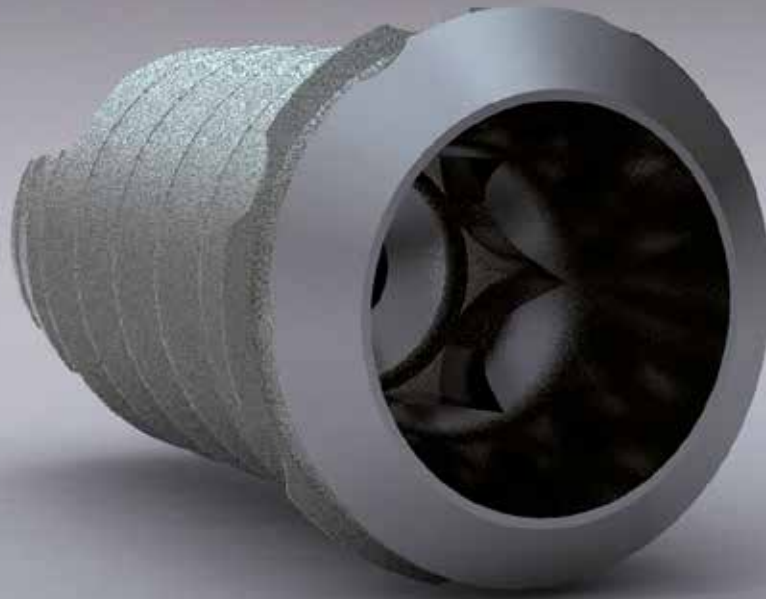
Bei Fragen helfen wir Ihnen gerne auch persönlich weiter:
telefonisch unter **06003 814-397** oder per E-Mail **impla@schuetz-dental.de**.

Informieren Sie sich auch in unserem Onlinekatalog auf www.impla.de.
Profitieren Sie von der komfortablen Bestellfunktion des Onlineshops.

Ihr IMPLA Team

Tipp!

Nutzen Sie die IMPLA Fortbildungen.
Eine aktuelle Übersicht finden Sie
online: www.sdent.eu/implaevents



„Made in Germany“

Qualität und Erfahrung seit mehr als 60 Jahren.

IMPLA – Tradition und Fortschritt

Am Anfang war die Idee.

Die Idee, Patienten wieder ein Lächeln ins Gesicht zu zaubern und gleichzeitig eine optimale Kau- funktion zu erreichen. Bereits vor über 60 Jahren setzten Zahnärzte IMPLA Implantate ein. Seit- dem stehen wir für Qualität, Technologie und Erfahrung.

Entwickelt wurde unser System von Lothar Kant Anfang der 1960er Jahre. Seither wird das IMPLA System für und mit unseren Kunden kontinuierlich weiterentwickelt und verbessert. Diese Dynamik und Kontinuität sowie unser sehr hoher Qualitätsstandard „Made in Germany“ machen das IMPLA System zu einem der ausgereiftesten und zuverlässigsten Implantat-Systeme weltweit.

Das System bietet Ihnen durch die Anbindung an den „Complete Digital Workflow“ zusätzlich eine sehr große Zukunftssicherheit. Der „Complete Digital Workflow“ stellt die ganzheitliche Vernetzung verschiedener digitaler Systeme sicher.

Geprüfte Sicherheit

Seit 1963 werden unsere Implantate erfolgreich klinisch eingesetzt. IMPLA bedeutet geprüfte Sicher- heit und kontrollierte Qualität aus Deutschland zu fairen Preisen.

Wir sind gerne für Sie da!

Egal, ob am Telefon oder direkt bei Ihnen vor Ort: Das erfahrene und engagierte IMPLA-Team steht Ih- nen bei Fragen immer kompetent zur Seite.

Tel. 06003 814-397 • E-Mail impla@schuetz-dental.de



Der kleine aber feine Unterschied

80 µm

Perfektion „Made in Germany“

Durch ein zertifiziertes Verfahren erzielen wir eine mikrostrukturierte, hochreine Oberfläche.

Die gestrahlte und geätzte Oberfläche sorgt für eine optimale Zelladaptation und ein schnelles und sicheres Einheilen. Studien belegen, dass eine Oberflächenrauheit zwischen 1,0 und 2,0 µm eine optimale Grundlage zur sicheren

Osseointegration schafft (vgl. Wennerberg/Albrektsson, 2006, International Dentistry SA Vol. 8, No. 6, 2006). Interne Messungen zeigen, dass die Oberfläche der IMPLA Implantate eine mittlere Rauigkeit von 1–2 µm hat.

Parametertabelle: Amplituden-Parameter nach ISO 4287

Kontext	Mittelwert	Std.-Abw.	Min	Max
Amplituden-Parameter – Rauheitsprofil				
Ra µm Gauss-Filter 0,025 mm	1,25	0,101	1,12	1,44

4,5 mm IMPLA Cylindrical. Bestimmung des Mittenrauwertes Ra = 1,25 µm

Berührungslos bedeutet sicher

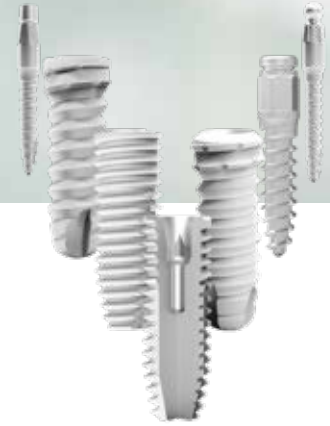


IMPLA Implantate (außer Interim) werden in einer sterilen Verpackung ausgeliefert. Durch die integrierte Einbringhilfe können Sie das Implantat berührungslos direkt aus der Verpackung inserieren. Dies bietet Ihnen ein zügiges und leichtes Arbeiten und Ihren Patienten noch mehr Sicherheit.

Kostentransparenz



Bei den zweiteiligen Implantatlinien Cylindrical und Micro Retention sind Einheilkappe, Einbringpfosten und Laborschraube bereits im Lieferumfang des Implantates enthalten.



Sie haben die Wahl Sieben Implantatlinien mit nur einer Box.

Micro Retention Cone Connection/Hex Connection, Cylindrical Cone Connection/Hex Connection, Mini conetop/balltop, Interim

Für nahezu jede Indikation das perfekte Implantat und das alles mit nur einer übersichtlichen Chirurgie-Box.

Sie und Ihre Assistenz müssen sich nicht mehr auf verschiedene Trays einstellen. Somit erhöhen Sie nicht nur die Sicherheit, sondern arbeiten noch effizienter. Dieser Vorteil spiegelt sich auch im Zubehör für das Labor wider. Obwohl das zweiteilige IMPLA System sieben verschiedene chirurgische Durchmesser anbietet

(3,3 mm/3,6 mm | 4,0 mm | 4,2 mm/4,5 mm | 5,3 mm/5,5 mm), kommt das System mit drei prothetischen Plattformen aus (● 3,3 mm | ● 4,2 mm | ● 5,3 mm). Somit gestalten sich die Abläufe von der Abformung über die Gingivaformer bis zum Abutment einfach und unverwechselbar – sowohl im Praxisablauf als auch bei der laborprothetischen Herstellung.

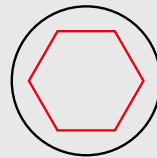
Zwei Verbindungen genau nach Ihrem Geschmack

Cone Connection



Kombination aus innenliegender konischer Verbindung und Rotationsschutz (Hexagon).

Hex Connection



Innenliegende Hexagon-Verbindung



Vorhersehbare
Erfolge

Unabhängigkeit

Offene
Systeme

Hohe
Sicherheit

Erstklassiger
Support

Höhere
Kosteneffizienz



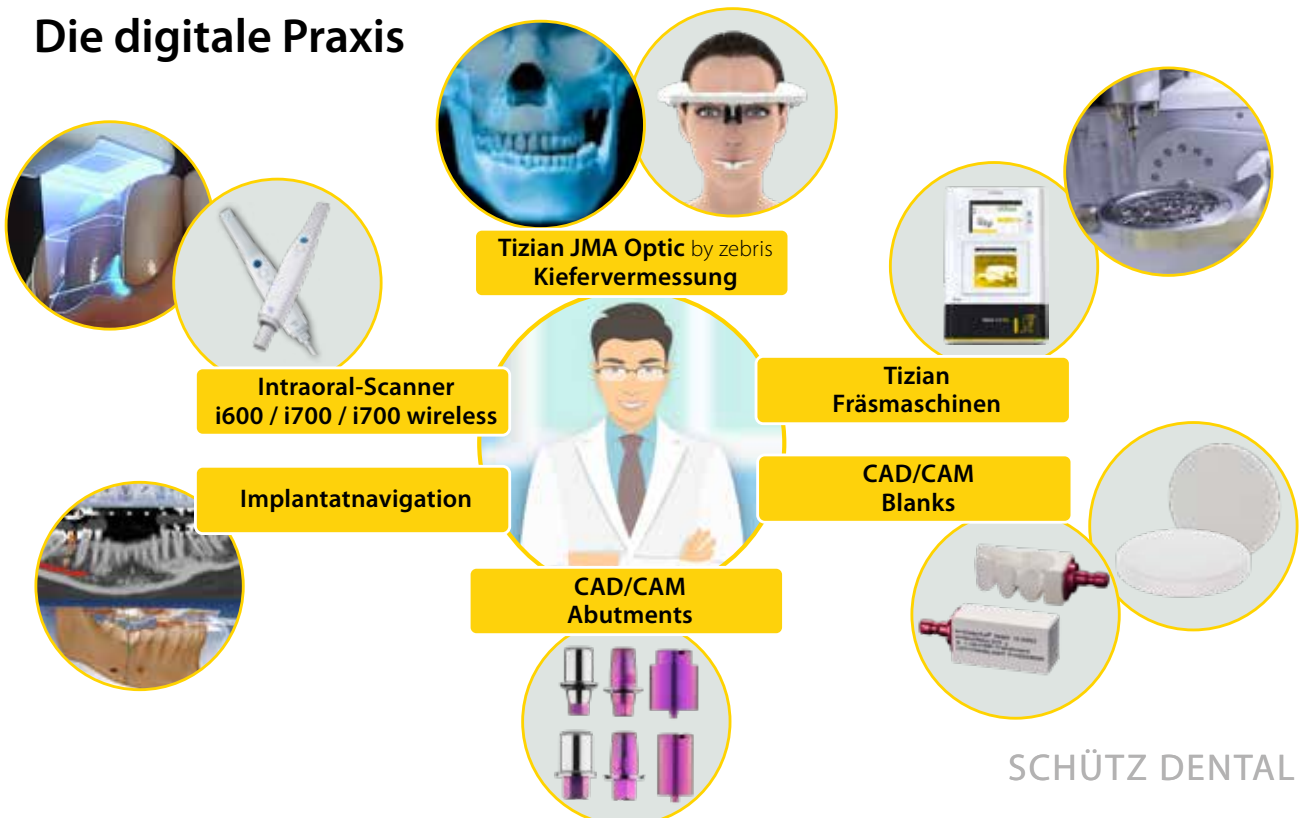
IMPLA – Teil des Complete Digital Workflows

Ein offenes System

Selbstverständlich ist das IMPLA System für die digitale Zukunft der Praxis gewappnet. Durch die Anbindung des IMPLA 3D Systems an das Tizian JMA Optic Kiefervermessungssystem by zebris und die moderne CAD/

CAM Technologie ist es bereits heute möglich, verschiedenste Daten in Ihre Implantatplanung einfließen zu lassen. Sichern Sie sich diesen entscheidenden Wettbewerbsvorteil.

Die digitale Praxis





www.sdent.eu/implaevents
www.implantologie-kurs.cezanne-dental.de/



IMPLA Kurse
 an der Universität Dresden in Kooperation mit der DGZI



IMPLA – Fortbildungsmöglichkeiten

Gehen Sie mit uns einen Schritt weiter in die Zukunft. Wir unterstützen Sie mit einem vielfältigen Kursprogramm:

Durch die Zusammenarbeit mit namhaften Implantologen und Fachgesellschaften aus aller Welt ist das IMPLA System zu einem echten Allrounder für den implantologischen Alltag geworden, das für Sie keine Wünsche offen lässt.

Unsere renommierten Referenten berichten über moderne Techniken, innovative Methoden und zukunftsweisende Verfahren.



Cezanne

DENTIST'S COACHING PARADISE

Kursangebot

Praxis Pur

Die Teilnahme an unseren Camps bedeutet Lernen durch Praxis. Im Fokus steht die Praxisschulung live an Patienten. Sie implantieren eigenständig, während Sie von einem erfahrenen Chirurgen angeleitet und unterstützt werden.

Beratung

Sie operieren selbstständig in kleinen Teams und sind stets in Begleitung eines erfahrenen Chirurgen. So gewinnen Sie Sicherheit und lernen alles - von den Grundlagen bis zur Master-Technik.

Wählen Sie Ihren Kurs

- Curriculum - Theoretische Grundlagen
- Accelerator
- Advanced
- Master-Class
- Implantat-Prothetik

Alle Kurse, Kongresse und Fortbildungen unter www.sdent.eu/implaevents



Auszug unseres Referenten-Netzwerks

Renommierete nationale und internationale IMPLA-Anwender



Dr. med. dent. Matthias Beldoch
Zahnarzt & Implantologe
Köln, Deutschland



Dr. med. dent. Dr. scient. med. Philipp Plugmann
M.Sc. Parodontologie & Implantattherapie (DGParo)
Leverkusen, Deutschland



Michael Domin
Zahnarzt & Zahntechniker
Pulheim-Sinthern, Deutschland



Dr. med. dent. Amir-Hossein Rezaei
DGI zert. Implantologe & Supervisor
Berlin, Deutschland



Dr. med. dent. Christian Dräger
Zahnarzt & Implantologe
Germering, Deutschland



Prof. Dr. Mazen Tamimi
Maxillofacial surgeon (PhD) university
visiting Professor in USA, Ägypten,
Deutschland
Amman, Jordanien



Dr. Mitko Frangov
Oral surgeon & Implantologist
Skopje, Macedonia
Doha, Qatar



Vis. Prof. (univ. Cairo) Dr. Rainer Valentin
Zahnarzt, Spezialist Implantologie (DGZI), Chirurgie, Parodontologie,
Köln, Deutschland



Dr. med. dent. Marian Guardado
Zahnarzt & Implantologe
Hamburg, Deutschland



Dr. Zlatko Vrshkovski
Maxillofacial surgeon, Implantologist,
President IMPLA Study Club Macedonia
Bitola, Mazedonien



Dr. Bettina Heukenkamp
Zahnärztin & Implantologin
Berlin-Steglitz, Deutschland



Dr. med. dent. Frank Westerfeld
Zahnarzt, Oralchirurgie
Friedberg, Deutschland



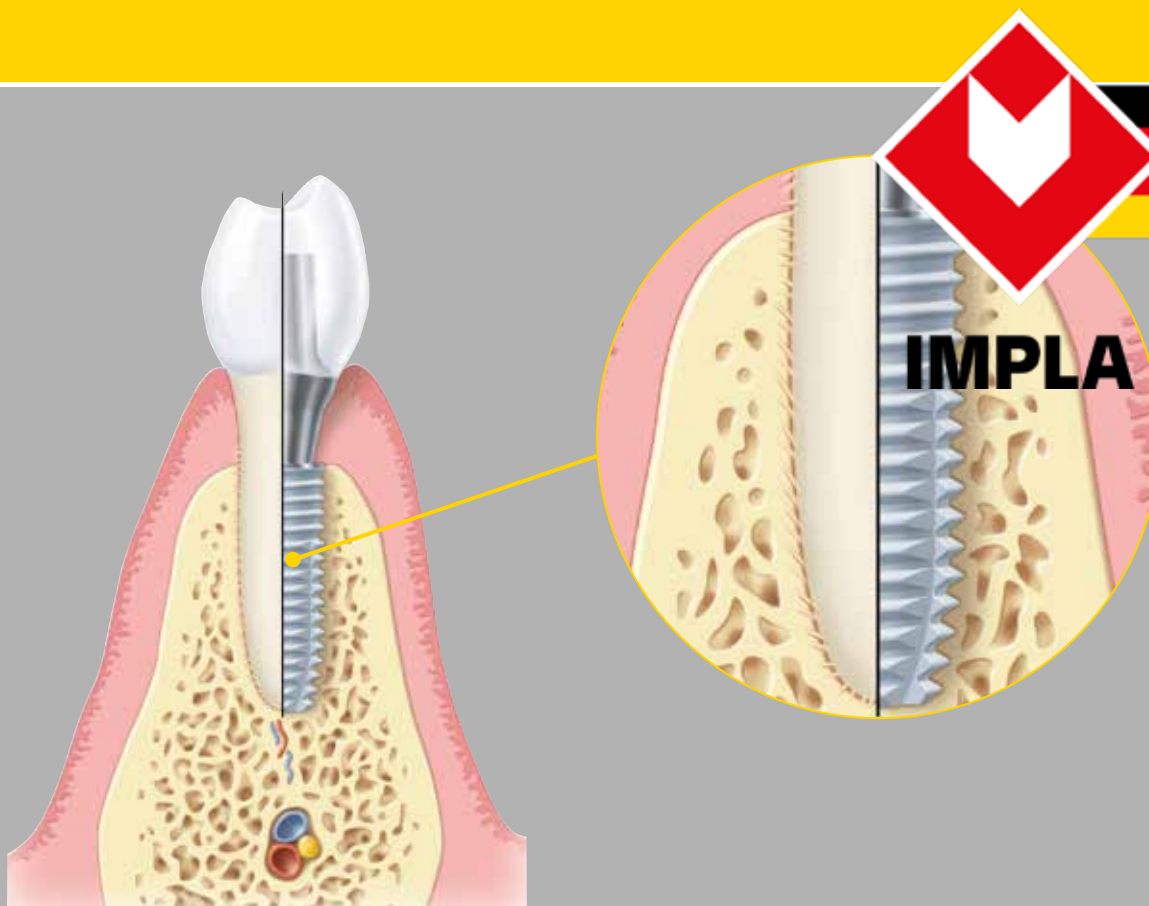
Dr. medic (RO) Christian Jerecinski
Zahnarzt, MSc. Implantologie,
MSc. Orale Chirurgie/Implantologie
Paderborn, Deutschland



M. Sc. Freddi Zelener
Zahnarzt, Spezialist für Implantologie
& Oralchirurgie
Berlin, Deutschland

Individuelle IMPLA Fortbildungen auf der ganzen Welt

Fragen Sie Ihre individuelle Fortbildung für Ihre Mitarbeiter*innen in Ihren Räumlichkeiten an. Wir freuen uns auf Sie!



Implantatlinien

Immer das richtige Implantat zur Hand.

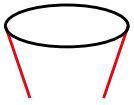
Durch die Vielfalt unseres Implantatsystems haben Sie als Implantologe für nahezu jede Indikation das richtige Implantat zur Hand.

Sieben verschiedene Linien mit zwei verschiedenen Verbindungstypen – Cone Connection und Hex Connection – stehen Ihnen zur individuellen Auswahl zur Verfüg-

ung. Finden Sie nachfolgend detaillierte Informationen zu den unterschiedlichen Implantatlinien.

IMPLA Implantatlinien auf einen Blick:

- IMPLA Cylindrical Cone Connection S. 12
- IMPLA Micro Retention Cone Connection S. 14
- IMPLA Cylindrical Hex Connection S. 16
- IMPLA Micro Retention Hex Connection S. 18
- IMPLA Mini S. 20
- IMPLA Interim S. 22



IMPLA Cylindrical Cone Connection

Das zylindrische „Allround-Implantat“ mit selbstschneidendem Gewinde und rotationsgeschützter konischer Innenverbindung. Die zylindrische Grundform des Implantats wird durch synchrone Gewindegänge bis zur Implantatschulter ergänzt. In vielen Fällen ist eine schnelle Anpassung der Insertionstiefe durch den Implantologen möglich.

Die rotationsgeschützte konische Innenverbindung minimiert den Microgap zwischen Implantat und Abutment. Damit wird der Erhalt des marginalen Knochens unterstützt und Periimplantitis vorgebeugt. Die zusätzliche hexagonale Verbindung im Inneren des Implantats dient als Rotationschutz.

Integriertes Platform Switching

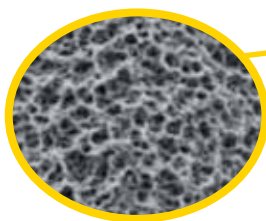
- Erhalt des marginalen Knochenniveaus
- Verbesserung des Weichgewebsattachments

Konus und Hex

- Für maximale Sicherheit
- Konus gegen Microgap
- Hex für Rotationschutz

Mikrostrukturierte, hochreine Oberfläche

- Gestrahlt und geätzt für eine optimale Zelladaption und sichere Osseointegration



Emergenzprofil

- Für exzellente, ästhetische Ergebnisse und Zeitersparnis

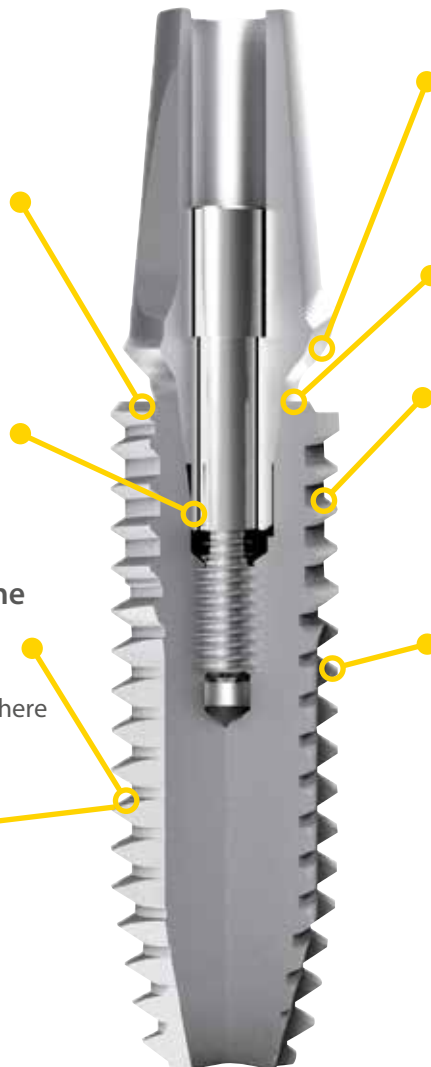
Durch geschlossenen Microgap verbesserte Rot-/Weiß-Ästhetik

Spezielles Mikrogewinde

- Mit einer Steigung von 0,8 mm für sehr hohe Primärstabilität

Selbstschneidendes Gewinde

- Maximale chirurgische Flexibilität
- Reduzierter OP-Aufwand
- Sehr hohe Primärstabilität

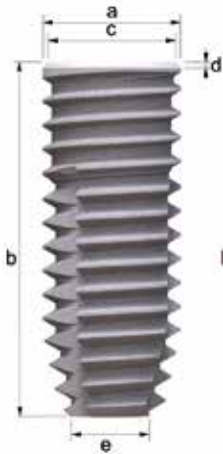


Auch als Shorty erhältlich!



Technische Daten (in mm)

IMPLA Cylindrical Cone Connection



Cylindrical Cone Connection

	a	b	c	d	e
●	3,6	8,0	2,8	0,2	2,7
		9,5	2,8	0,2	2,7
		11,5	2,8	0,2	2,7
		13,0	2,8	0,2	2,7
●	4,0	6,5	2,8	0,2	3,2
		8,0	2,8	0,2	3,2
		9,5	2,8	0,2	3,2
		11,5	2,8	0,2	3,2
●	4,5	6,5	2,8	0,2	3,6
		8,0	2,8	0,2	3,6
		9,5	2,8	0,2	3,6
		11,5	2,8	0,2	3,6
●	5,5	8,0	3,8	0,2	4,6
		9,5	3,8	0,2	4,6
		11,5	3,8	0,2	4,6
		13,0	3,8	0,2	4,6

Hinweis!

Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „Prothetik“ (S. 44 ff.)

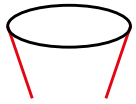
je
206,00 €



Cylindrical Cone Connection

Implantatlänge	Ø 3,6 mm	Ø 4,0 mm	Ø 4,5 mm	Ø 5,5 mm
6,5 mm (Shorty)	–	● Art.-Nr. 638847	● Art.-Nr. 635778	–
8,0 mm	● Art.-Nr. 635770	● Art.-Nr. 638848	● Art.-Nr. 635780	● Art.-Nr. 635784
9,5 mm	● Art.-Nr. 635771	● Art.-Nr. 638849	● Art.-Nr. 635781	● Art.-Nr. 635785
11,5 mm	● Art.-Nr. 635772	● Art.-Nr. 638850	● Art.-Nr. 635782	● Art.-Nr. 635786
13,0 mm	● Art.-Nr. 635773	● Art.-Nr. 638851	● Art.-Nr. 635783	● Art.-Nr. 635787

Kostenfrei im Lieferumfang des Implantats enthalten: Einheilkappe, Einbringpfosten und Laborschraube



IMPLA Micro Retention Cone Connection

Das Implantat mit konischer Grundform und rotationsgeschützter konischer Innenverbindung. Aufgrund des speziellen Gewindes im Halsbereich ist dieses Implantat prädestiniert für den Einsatz insbesondere im spongiösen Oberkieferknochen. Die Mikroretentionen der obersten Gewingegänge verzahnen sich im kortikalen Knochen und bieten hervorragende Primärstabilität. Auch im harten Knochen bietet diese Implantatlinie

schnelle und sichere Insertionsmöglichkeiten. Die rotationsgeschützte konische Innenverbindung minimiert den Microgap zwischen Implantat und Abutment. Damit wird der Erhalt des marginalen Knochens unterstützt und Periimplantitis vorgebeugt. Die zusätzliche hexagonale Verbindung im Inneren des Implantats dient als Rotationsschutz.

Integriertes Platform Switching

- Zur Verbesserung des Weichgewebsattachments

Konus und Hex

- Für maximale Sicherheit
- Hex für Rotationsschutz
- Konus gegen Microgap

Bewährtes, kondensierendes Gewindedesign

- Zur verbesserten Primärstabilität auch bei weichem Knochen

Emergenzprofil

- Für exzellente ästhetische Ergebnisse und Zeiterparnis

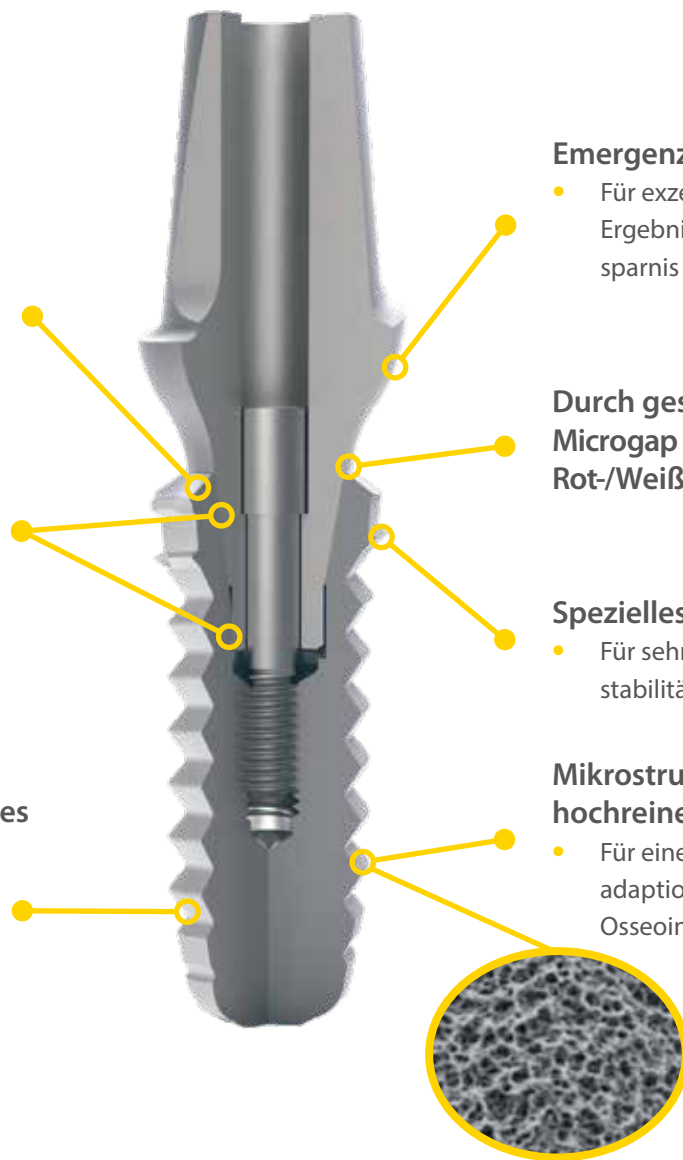
Durch geschlossenen Microgap verbesserte Rot-/Weiß-Ästhetik

Spezielles Mikrogewinde

- Für sehr hohe Primärstabilität auch bei Sinuslift

Mikrostrukturierte, hochreine Oberfläche

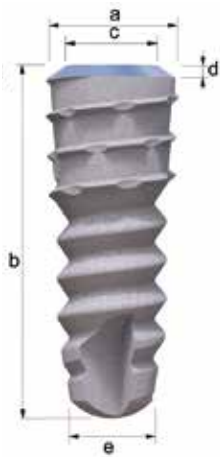
- Für eine optimale Zelladaptation und sichere Osseointegration





Technische Daten (in mm)

IMPLA Micro Retention Cone Connection



Micro Retention Cone Connection

	a	b	c	d	e
●	3,3	11,5	2,8	0,2	2,7
		13,0	2,8	0,2	2,7
		14,5	2,8	0,2	2,7
●	4,2	9,5	2,8	0,4	2,7
		11,5	2,8	0,4	2,7
		13,0	2,8	0,4	2,7
●	5,3	9,5	3,8	0,5	3,9
		11,5	3,8	0,5	3,9
		13,0	3,8	0,5	3,9
		14,5	3,8	0,5	3,9

Hinweis!

Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „Prothetik“ (S. 44 ff.)

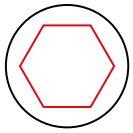
je
194,00 €

Micro Retention Cone Connection

Implantatlänge	Ø 3,3 mm	Ø 4,2 mm	Ø 5,3 mm
9,5 mm	–	● Art.-Nr. 635675	● Art.-Nr. 635681
11,5 mm	● Art.-Nr. 635670	● Art.-Nr. 635676	● Art.-Nr. 635682
13,0 mm	● Art.-Nr. 635671	● Art.-Nr. 635677	● Art.-Nr. 635683
14,5 mm	● Art.-Nr. 635672	● Art.-Nr. 635678	● Art.-Nr. 635684

Kostenfrei im Lieferumfang des Implantats enthalten: Einheilkappe, Einbringpfosten und Laborschraube

Abbildungen können abweichen.



IMPLA Cylindrical Hex Connection

Das zylindrische Allround-Implantat mit selbstschneidendem Gewinde und hexagonaler Innenverbindung (Hex Connection).

Ob Oberkiefer oder Unterkiefer, ob harter oder weicher Knochen – das IMPLA Cylindrical Implantat bietet stets die passende Antwort auf die Herausforderungen des implantologischen Alltags. Die zylindrische Grundform wird durch synchrone Gewindegänge bis zur Implantatschulter ergänzt. Analog dazu ist die Oberfläche des

Cylindrical Implantates bis zur Implantatschulter gestrahlt und geätzt. Neben einer sehr guten Primärstabilität, selbst im spongiösen Knochen, bietet Ihnen das zylindrische Implantatdesign ein hohes Maß an Flexibilität. Insbesondere die Insertionstiefe kann durch den Chirurgen schnellstmöglich angepasst werden. Das selbstschneidende Gewinde reduziert den OP-Aufwand. Das integrierte Platform Switching sorgt für einen besseren Erhalt des marginalen Knochens.

Integriertes Platform Switching

- Erhalt des marginalen Knochenniveaus
- Verbesserung des Weichgewebsattachments

Hochpräzise hexagonale Innenverbindung (Hex Connection)

- Für eine rotations sichere Verbindung zwischen Implantat und Abutment.

Selbstschneidendes Gewinde

- Maximale chirurgische Flexibilität
- Reduzierter OP-Aufwand
- Sehr hohe Primärstabilität

Emergenzprofil

- Für exzellente, ästhetische Ergebnisse und Zeitersparnis

Spezielles Mikrogewinde

- Mit einer Steigung von 0,8 mm für sehr hohe Primärstabilität

Mikrostrukturierte, hochreine Oberfläche

- Gestrahlt und geätzt für eine optimale Zelladaption und sichere Osseointegration

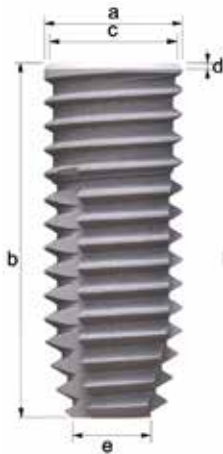


Auch als Shorty erhältlich!



Technische Daten (in mm)

IMPLA Cylindrical Hex Connection



Cylindrical Hex Connection

	a	b	c	d	e
●	3,6	8,0	3,3	0,2	2,7
		9,5	3,3	0,2	2,7
		11,5	3,3	0,2	2,7
		13,0	3,3	0,2	2,7
●	4,0	6,5	3,3	0,2	3,2
		8,0	3,3	0,2	3,2
		9,5	3,3	0,2	3,2
		11,5	3,3	0,2	3,2
●	4,5	6,5	4,2	0,2	3,6
		8,0	4,2	0,2	3,6
		9,5	4,2	0,2	3,6
		11,5	4,2	0,2	3,6
●	5,5	6,5	5,3	0,2	4,6
		8,0	5,3	0,2	4,6
		9,5	5,3	0,2	4,6
		11,5	5,3	0,2	4,6
		13,0	5,3	0,2	4,6

Hinweis!

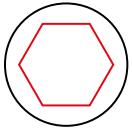
Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „Prothetik“ (S. 55 ff.)

je
206,00 €

● Cylindrical Hex Connection

Implantatlänge	Ø 3,6 mm	Ø 4,0 mm	Ø 4,5 mm	Ø 5,5 mm
6,5 mm (Shorty)	–	● Art.-Nr. 638842	● Art.-Nr. 635378	● Art.-Nr. 635379
8,0 mm	● Art.-Nr. 635370	● Art.-Nr. 638843	● Art.-Nr. 635380	● Art.-Nr. 635384
9,5 mm	● Art.-Nr. 635371	● Art.-Nr. 638844	● Art.-Nr. 635381	● Art.-Nr. 635385
11,5 mm	● Art.-Nr. 635372	● Art.-Nr. 638845	● Art.-Nr. 635382	● Art.-Nr. 635386
13,0 mm	● Art.-Nr. 635373	● Art.-Nr. 638846	● Art.-Nr. 635383	● Art.-Nr. 635387

Kostenfrei im Lieferumfang des Implantats enthalten: Einheilkappe, Einbringpfosten und Laborschraube



IMPLA Micro Retention Hex Connection

Das Implantat mit konischer Grundform und hexagonaler Innenverbindung. Die hochpräzise hexagonale Innenverbindung (Hex Connection) mit Rotationsschutz gewährleistet eine sichere Verbindung zwischen Implantat und Abutment. Das speziell konzipierte Gewinde im Halsbereich des Implantates verhilft diesem Implantat

zu einer außergewöhnlichen Primärstabilität und damit zu einer hohen Sicherheit, selbst bei ungünstigen Knochensituationen – zum Beispiel im spongiösen Oberkieferknochen oder im Bereich des Sinus mit reduziertem Restknochen. Auch hier haben Sie die Option, mit Platform Switching zu arbeiten.

Optionales Platform Switching

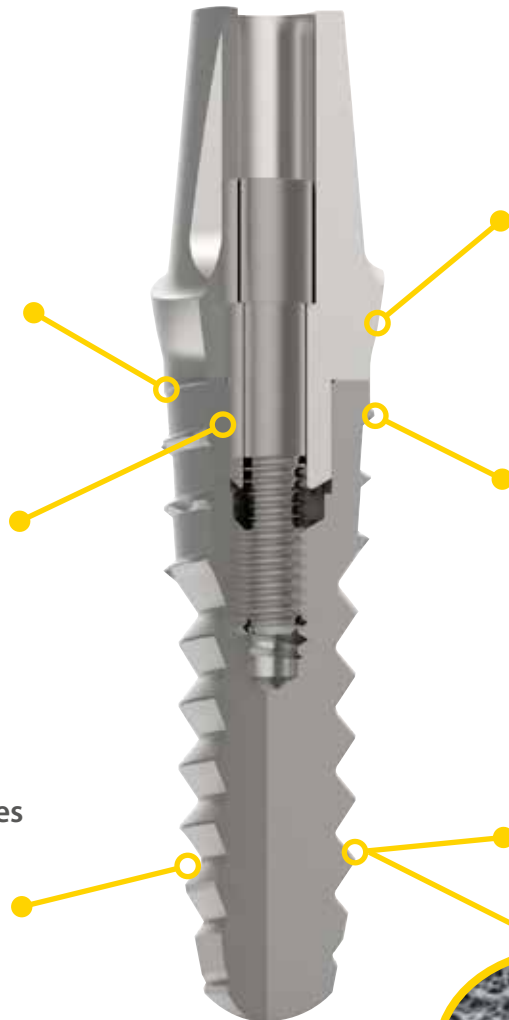
- Zur Verbesserung des Weichgewebsattachments

Hochpräzise hexagonale Innenverbindung

- Für eine rotationssichere Verbindung zwischen Implantat und Abutment

Bewährtes, kondensierendes Gewindedesign

- Zur verbesserten Primärstabilität auch bei weichem Knochen



Abutments mit Emergenzprofil

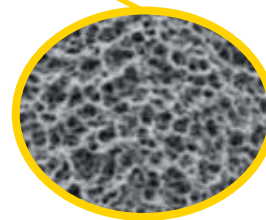
- Für exzellente ästhetische Ergebnisse und Zeiterparnis

Spezielles Mikrogewinde

- Für sehr hohe Primärstabilität auch bei Sinuslift

Mikrostrukturierte, hochreine Oberfläche

- Für eine optimale Zelladaptation und sichere Osseointegration





Technische Daten (in mm)

IMPLA Micro Retention Hex Connection



Micro Retention Hex Connection

	a	b	e
● 3,3		11,5	2,7
		13,0	2,7
		14,5	2,7
		9,5	2,7
● 4,2		11,5	2,7
		13,0	2,7
		14,5	2,7
		9,5	3,9
● 5,3		11,5	3,9
		13,0	3,9
		14,5	3,9

Hinweis!

Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „Prothetik“ (S. 55 ff.)

je
194,00 €

● Micro Retention Hex Connection			
Implantatlänge	Ø 3,3 mm	Ø 4,2 mm	Ø 5,3 mm
9,5 mm	–	● Art.-Nr. 635275	● Art.-Nr. 635281
11,5 mm	● Art.-Nr. 635270	● Art.-Nr. 635276	● Art.-Nr. 635282
13,0 mm	● Art.-Nr. 635271	● Art.-Nr. 635277	● Art.-Nr. 635283
14,5 mm	● Art.-Nr.635272	● Art.-Nr. 635278	● Art.-Nr. 635284

Kostenfrei im Lieferumfang des Implantats enthalten: Einheilkappe, Einbringpfosten und Laborschraube

Abbildungen können abweichen.



IMPLA Mini

Das einteilige Mini Implantat mit Kugelaufbau oder konischem Aufbau. Die einteiligen Implantate der IMPLA Mini Serie haben eine hochwertige gestrahlte und geätzte Oberfläche. Je nach klinischem Fall sind die Mini-Implantate durch ihre Größe und Form auch für die Flapless-Technik und transgingivale Insertion geeignet. Zudem minimiert das kurze Bohrprotokoll die OP-Zeit.

Das aus Titan Grade 4 bestehende Mini balltop Implantat eignet sich hervorragend für die Fixation von Totalprothesen (Cover-denture). Ebenfalls aus Titan Grade 4 ist das Mini conetop Implantat besonders für Stegeversorgungen bei geringem Platzangebot geeignet. IMPLA Mini-Implantate sind eine wirtschaftliche Alternative zu zweiteiligen Implantaten.

Mini-balltop



Zwei Konnektoren

- Für ein großes Indikationsspektrum

Geringer Durchmesser

- Für eine minimal-invasive Insertion

Hochrein, gestrahlte und geätzte Oberfläche

- Für eine sichere Osseointegration

Selbstschneidendes Gewinde

- Für eine schnelle und einfache Einbringung

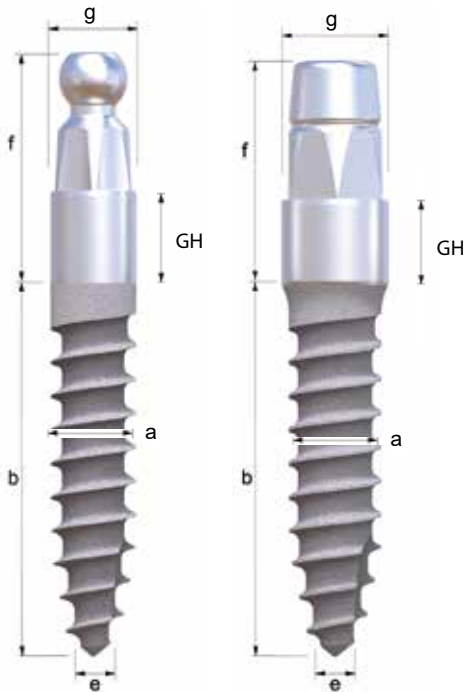
Mini-conetop





Technische Daten (in mm)

IMPLA Mini balltop und IMPLA Mini conetop



Mini balltop

a	b	e	f	GH	g
2,1	9,5	1,6	8,1	3,0	2,8
	11,5	1,6	8,1	3,0	2,8
	13	1,6	8,1	3,0	2,8
2,5	9,5	1,7	8,1	3,0	2,8
	11,5	1,7	8,1	3,0	2,8
	13	1,7	8,1	3,0	2,8

Mini conetop

a	b	e	f	GH	g
3,0	9,5	2,0	5,6	2,5	3,5
3,0	11,5	2,0	5,6	2,5	3,5
3,0	13,0	2,0	5,6	2,5	3,5

Hinweis!

Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „Prothetik“ (S. 67)

Mini balltop

Implantatlänge	Ø 2,1 mm	Ø 2,5 mm
9,5 mm	Art.-Nr. 635481	Art.-Nr. 635484
11,5 mm	Art.-Nr. 635482	Art.-Nr. 635485
13,0 mm	Art.-Nr. 635483	Art.-Nr. 635486

je
86,30 €

Mini conetop

Implantatlänge	Ø 3,0 mm
9,5 mm	Art.-Nr. 635474
11,5 mm	Art.-Nr. 635471
13,0 mm	Art.-Nr. 635473

je
86,30 €

Abbildungen können abweichen.

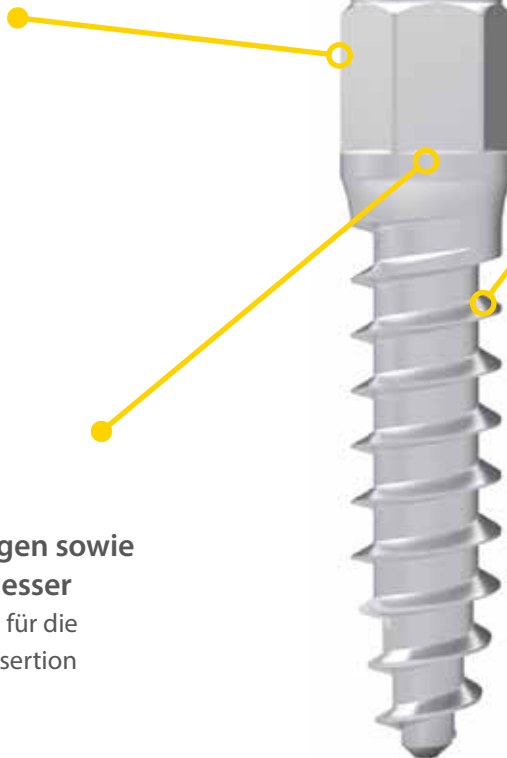


IMPLA Interim

Das IMPLA Interim Implantat ist ein konisches maschiertes Schrauben-Implantat (Titan Grade 5), welches sich dadurch nicht so schnell mit dem Knochen verbindet und somit ein Entfernen des Implantats erleichtert. Die IMPLA Interim Implantate ermöglichen eine provisorische Sofortversorgung während der Einheilphase der definitiven

Implantate. Sie eignen sich auch hervorragend zur Fixierung von chirurgischen Bohrschablonen bei navigierter, minimal-invasiver Implantation und sorgt somit für ein Höchstmaß an Sicherheit. Weiterhin können auch temporäre Brücken sicher fixiert werden. Die Insertion ist mit den Standard-Chirurgiewerkzeugen des IMPLA Systems möglich.

Titan Grade 5



Oberfläche maschinengefertigt

- Dadurch einfache Extraktion

Kurze Abmessungen sowie geringer Durchmesser

- Je nach Fall auch für die transgingivale Insertion



Technische Daten (in mm)

IMPLA Interim



Interim				
a	b	e	f	g
3,4	8,0	2,0	4,5	3,0

je 10 Stk
474,00 €

Interim		
Implantatlänge		Ø 3,4 mm
7,5 mm	10er Packung	Art.-Nr. 635174

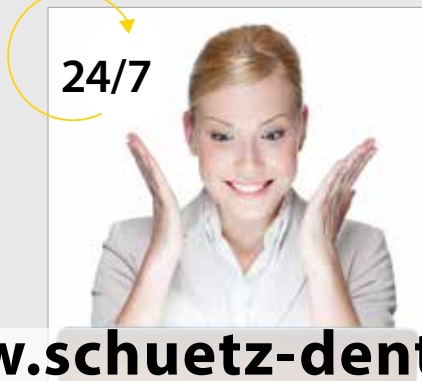


Scannen

und noch einfacher online bestellen!



Wir sind natürlich **gerne** telefonisch für Sie da...



aber bestellen Sie doch noch einfacher **online...**



und **sparen** Sie dabei bis zu **10%*** ...

www.schuetz-dental.de

Abbildungen können abweichen.

*Ab einem Mindestbestellwert von 3.000 € und nur auf ausgewählte Zahnarzt-Produkte.

Die modulare IMPLA Chirurgie-Box

Stellen Sie sich Ihre Box nach Ihren Bedürfnissen zusammen.

Die neue IMPLA Chirurgie-Box kann durch ihren modularen Aufbau ganz **individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt** werden. Die Module können so zusammengestellt werden, dass alle für eine Implantatinsertion – **mit Implantaten unserer sieben IMPLA Implantatlinien** – erforderlichen chirurgischen resterilisierbaren Instrumente enthalten sind.

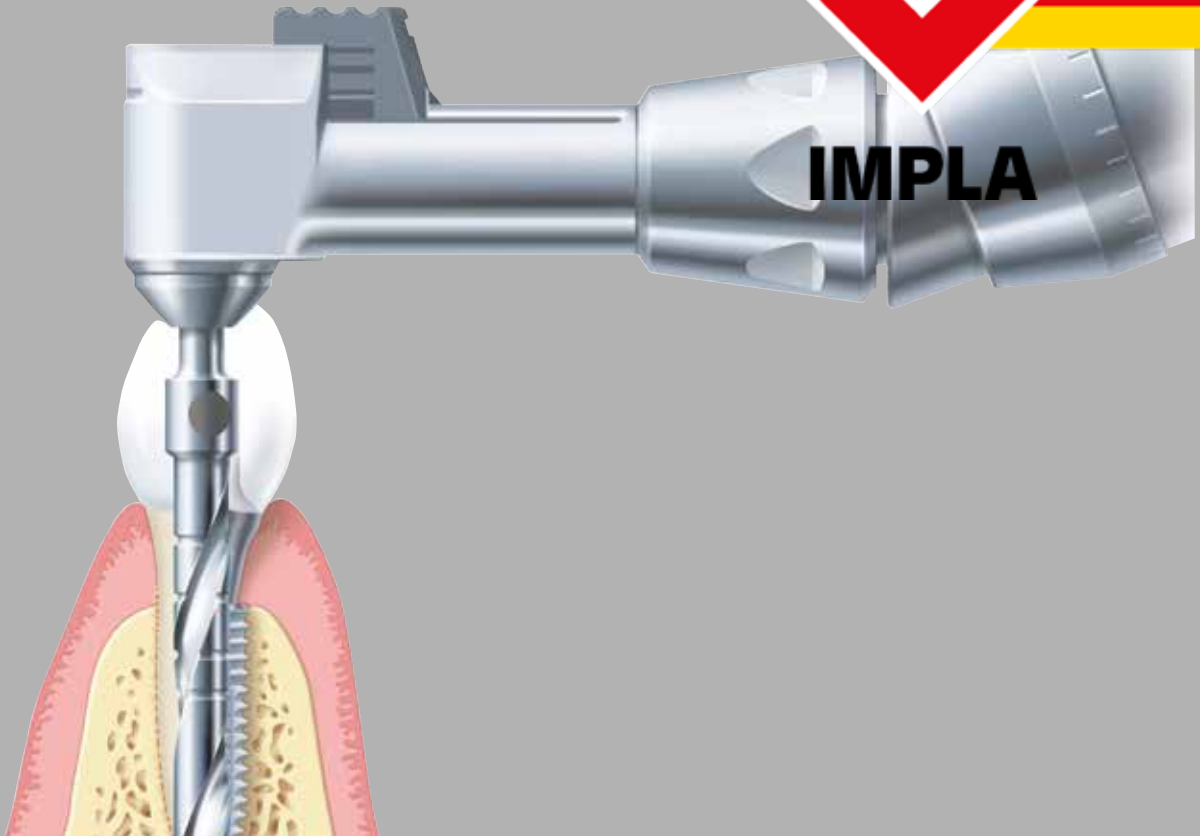
Die Bohrer sind entsprechend dem Behandlungsablauf angeordnet und nach Implantatdurchmesser farbcodiert. Dies gewährleistet ein **sicheres und strukturiertes Arbeiten**. Die Bohrer verfügen über eine **optimale Schneidleistung** und ermöglichen

so eine **präzise und atraumatische Präparation** des knöchernen Implantatlagere. Zur sicheren, schnellen sowie einfachen Reinigung und Aufbereitung haben alle Bohrer, Bettfräser und Gewindeschneider keine **Innenkühlung**.

Optional sind für alle Vor- und Erweiterungsbohrer **Bohrstopps** erhältlich, die auch bei schwierigen anatomischen Situationen für **Sicherheit und Kontrolle** sorgen. Alle Trays sind komplett ohne Silikonstopfen – für **rückstandsfreie Reinigung**.



Since 1963




Chirurgie



Mit dem IMPLA Chirurgie-Zubehör setzen Sie Ihre IMPLA Implantate exakt und sicher.

Dank der systematisch aufgebauten IMPLA Chirurgie-Box behalten Sie und Ihre Assistenz immer den Überblick.

Eine zeitraubende Umstellung auf verschiedene Trays entfällt. Das Chirurgiewerkzeug, die Implantate und die Prothetikkomponenten zeichnen sich durch eine extrem hohe Fertigungspräzision aus. Dies bietet Ihnen und Ihren Patienten ein außerordentliches Maß an Sicherheit.

Nachfolgend finden Sie detaillierte Informationen zu der IMPLA Chirurgie-Box, Bohrern, Eindrehwerkzeugen, Zubehör sowie die Bohrprotokolle der IMPLA Implantate. Die verschiedenen Abformkomponenten des Systems finden Sie ebenfalls in diesem Teil.

	Farbcodierung	
	braun	→ ø 3,3 mm / 3,6 mm
	grün	→ ø 4,0 mm
	rot	→ ø 4,2 mm / 4,5 mm
	blau	→ ø 5,3 mm / 5,5 mm

Bohrer kurz vs. lang	
Art.-Nr. 638813	Art.-Nr. 638700
	
33,5 mm	39,85 mm



Die modulare IMPLA Chirurgie-Box

Ihre Vorteile:

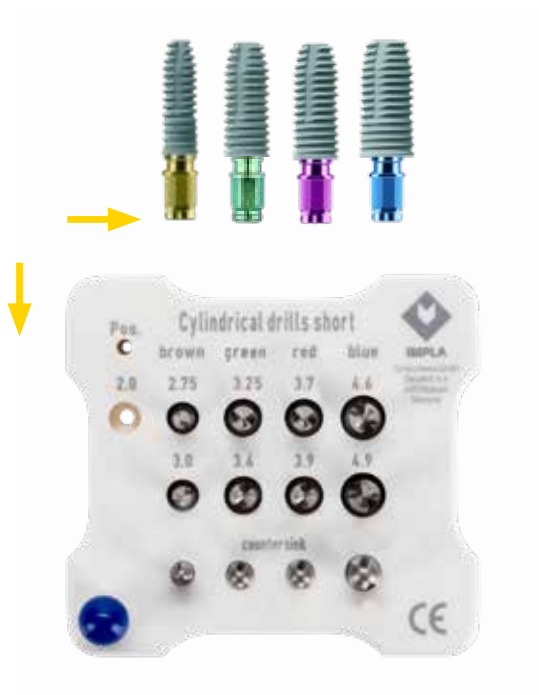
- **Kosteneffizient** – Kaufen Sie nur die Instrumente, die Sie wirklich benötigen.
- **Einfache Handhabung** – Durch den übersichtlichen Aufbau ist ein einfaches Handling gesichert.
- **Intuitiv** – Durch einen einheitlichen Farbcode werden Sie einfach durch den Eingriff geführt.
- **Erweiterbar** – Erweitern Sie Ihre Chirurgie-Box jederzeit nach Ihrem individuellen Bedarf.
- **Hygienisch** – Keine Silikonstopfen für rückstandsfreie Reinigung.
- **Ordnung** – Kein Durcheinander, keine Verwechslungsgefahr durch sichtbare Kontrollmöglichkeit.

Intuitiv, einfache Handhabung

Durch einen einheitlichen Farbcode werden Sie einfach und sicher durch den Eingriff geführt. Im Tray arbeiten Sie sich von oben nach unten bzw. von links nach rechts.

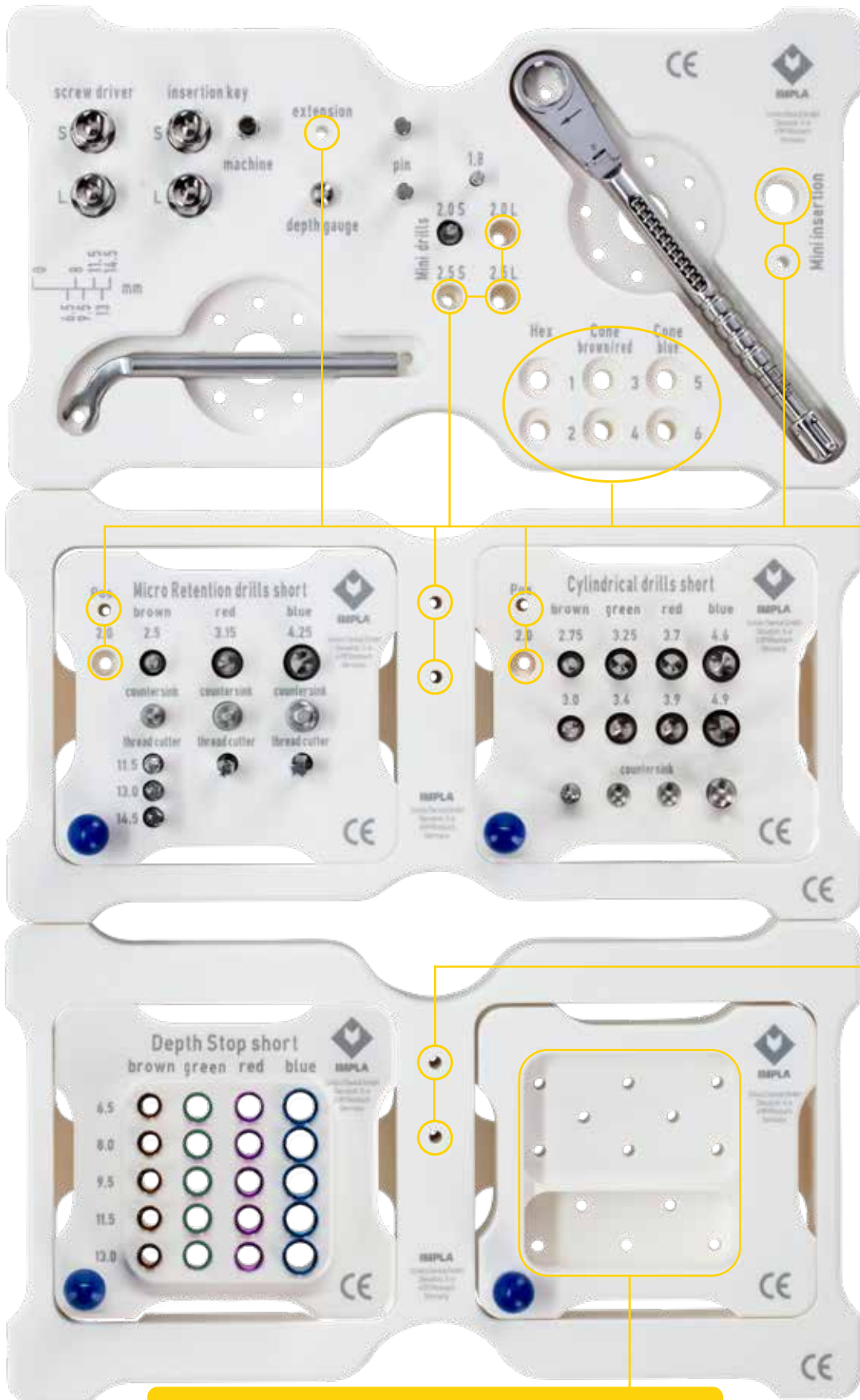
Kein Durcheinander, keine Verwechslung

Durch die Schaffung einer einheitlichen Höhe in jedem Tray erkennen Sie auf einen Blick, ob dieses korrekt bestückt ist. Das erspart Zeit und gibt Ihnen Sicherheit.





Eine von vielen verschiedenen Varianten



Universal Tray: Platz für noch mehr IMPLA Zubehör

Steckplätze für optionales Zubehör
 Auf den folgenden Seiten zeigen wir Ihnen alle Module in der Standardausführung sowie das jeweils dazu passende optionale Zubehör.

Abbildungen können abweichen.



693,10€*

Chirurgie-Werkzeuge

Die Basis unserer modularen IMPLA Chirurgie-Box.

Stellen Sie sich Ihre IMPLA Chirurgie-Box ganz individuell nach Ihren Bedürfnissen zusammen. Dieses kompakte Tray beinhaltet alle erforderlichen Instrumente für eine Implantatinsertion der IMPLA Cylindrical und Micro Retention Implantate. Das Tray kommt ohne Silikon-Stopfen aus für eine rückstandsfreie Reinigung. Dieses Tray ist optional erweiterbar.

Werkzeug Modul Standard

*** Art.-Nr. 635118**

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
Bild siehe oben	Werkzeug Tray Implantologie leer, Größe M	635100	158,00
	Eindrehhilfe Standard kurz	637112	50,30
	Eindrehhilfe Standard lang	637104	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, kurz	637117	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, lang	637118	50,30
	Eindrehhilfe Standard mit WS-Anschluss	638214	69,40
	Drehmoment-Ratsche	637123	186,70
	Konterschlüssel	637119	87,50
	Parallelisierungshilfe	635166 (2 Stück)	19,10
	Tiefenmesslehre 6,5 mm – 14,5 mm	635167	49,10
	Pilot-Bohrer 1,8 mm	635230	57,50
	Vorbohrer kurz 2,0 mm	638813	73,00



Optionale Instrumente Werkzeug Modul Standard

mit Steckplatz

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	6-Kant Schraubendreher 2,3 mm kurz	637100	50,30
	6-Kant Schraubendreher 2,3 mm lang	637101	50,30
	Eindrehhilfe 2,0 mm kurz	638691	49,10
	Eindrehhilfe 2,5 mm kurz	638692	49,10
	Eindrehhilfe 2,0 mm lang	638693	49,10
	Eindrehhilfe 2,5 mm lang	638694	49,10
	Bohrerschaftverlängerung	635211	61,00
	Vorböhrer 2,0 mm lang	638700	73,00
	Erweiterungsbohrer kurz 2,5 mm	638814	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 2,5 mm	638701	84,90

Optionale Instrumente Werkzeug Modul Standard

ohne Steckplatz

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Gabelschlüssel	638328	29,90
	Winkelstück-Adapter SW 1,2 mm	637105	37,00
	Winkelstück-Adapter SW 1,2 mm kurz	637106	37,00
	Schraubendreher Standard 2,3 mm mit SW-Anschluss	637102	50,30
	Eindrehhilfe lang 2,0 mm mit WS-Anschluss	638577	34,00
	Eindrehhilfe lang 2,5 mm mit WS-Anschluss	638578	34,00
	Werkzeuganschluss Ratsche für Instrumente mit WS-Anschluss	636077	50,30
	IMPLA Position Key kurz	638200	51,50
	IMPLA Position Key lang	638345	57,50
	Universal Drilling Guide	638637	122,00



Cylindrical



















Die Antwort auf die Herausforderungen des implantologischen Alltags.

Diese kompakten Trays beinhalten alle erforderlichen Bohrer und Bettfräser für eine Implantatbettaufbereitung für die IMPLA Cylindrical Implantate. Der intuitive Aufbau der Trays ermöglicht Ihnen eine einfache Handhabung. Dies ist sowohl durch einen einheitlichen Farbcode als auch durch die Anordnung der Instrumente gewährleistet. Das Tray kommt ohne Silikon-Stopfen aus für eine rückstandsfreie Reinigung.

Inhalt Cylindrical Modul kurz

***Art.-Nr. 635155**

In diesem Tray sind alle Bohrer in der kurzen Version (33,5 mm) enthalten.

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
Bild siehe oben	Tray Cylindrical kurz leer, Größe S	635122	79,10
	Erweiterungsbohrer kurz 2,75 mm	  638817	84,90
	Erweiterungsbohrer kurz 3,0 mm	   638818	84,90
	Erweiterungsbohrer kurz 3,25 mm	 635128	84,90
	Erweiterungsbohrer kurz 3,4 mm	 635130	84,90
	Erweiterungsbohrer kurz 3,7 mm	 638819	84,90
	Erweiterungsbohrer kurz 3,9 mm	  638820	84,90
	Erweiterungsbohrer kurz 4,6 mm	 638821	84,90
	Erweiterungsbohrer kurz 4,9 mm	 638822	84,90
	Bettfräser 3,4 mm	 638717	84,90
	Bettfräser 3,8 mm	 635132	84,90
	Bettfräser 4,25 mm	 638718	84,90
	Bettfräser 5,25 mm	 638719	84,90



Optionale Instrumente Cylindrical Modul kurz













(Steckplätze vorhanden)

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Pilot-Bohrer 1,8 mm	 635230	57,50
	Vorbohrer kurz 2,0 mm	 638813	73,00

Inhalt Cylindrical Modul lang





*Art.-Nr. 635156

In diesem Tray sind alle Bohrer in der langen Version (39,85 mm) enthalten.

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
Bild ähnlich S. 30 oben	Tray Cylindrical lang leer, Größe S	635101	79,10
	Erweiterungsbohrer lang 2,75 mm	 638711	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 3,0 mm	 638712	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 3,25 mm	 635129	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 3,4 mm	 635131	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 3,7 mm	 638713	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 3,9 mm	 638714	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 4,6 mm	 638715	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 4,9 mm	 638716	84,90
	Bettfräser 3,4 mm	 638717	84,90
	Bettfräser 3,8 mm	 635132	84,90
	Bettfräser 4,25 mm	 638718	84,90
	Bettfräser 5,25 mm	 638719	84,90

Optionale Instrumente Cylindrical Modul lang

(Steckplätze vorhanden)

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Pilot-Bohrer 1,8 mm	 635230	57,50
	Vorbohrer lang 2,0 mm	 638700	73,00



**IMPLA online bestellen:
Scannen und los geht's!**



754,30 €*

Micro Retention



Prädestiniert für den Einsatz im spongiösen Oberkieferknochen.

Dieses kompakte Tray beinhaltet alle erforderlichen Bohrer für eine Implantatbettaufräsbereitung für die IMPLA Micro Retention Implantate. Der intuitive Aufbau des Trays ermöglicht Ihnen eine einfache Handhabung. Dies ist sowohl durch einen einheitlichen Farbcode als auch die Anordnung der Instrumente gewährleistet. Das Tray kommt ohne Silikon-Stopfen aus für eine rückstandsfreie Reinigung.

Inhalt Micro Retention Modul kurz

***Art.-Nr. 635114**

In diesem Tray sind alle Bohrer in der kurzen Version (33,5 mm) enthalten.

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
Bild siehe oben	Tray Micro Retention kurz leer, Größe S	635123	79,10
	Erweiterungsbohrer kurz 2,5 mm	638814	84,90
	Erweiterungsbohrer kurz 3,15 mm	638815	84,90
	Erweiterungsbohrer kurz 4,25 mm	638816	84,90
	Gewindeschneider 3,3/11,5 mm	635135	61,00
	Gewindeschneider 3,3/13,0 mm	635138	61,00
	Gewindeschneider 3,3/14,5 mm	635136	61,00
	Gewindeschneider 4,2	637128	61,00
	Gewindeschneider 5,3 mm	635134	61,00
	Bettfräser 3,3 mm	638708	84,90
	Bettfräser 4,2 mm	638709	84,90
	Bettfräser 5,3 mm	638710	84,90

















Optionale Instrumente Micro Retention Modul kurz (Steckplätze vorhanden)

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Pilot-Bohrer 1,8 mm	 635230	57,50
	Vorbohrer kurz 2,0 mm	 638813	73,00


Inhalt Micro Retention Modul lang

*Art.-Nr. 635115

In diesem Tray sind alle Bohrer in der langen Version (39,85 mm) enthalten.

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
Bild ähnlich S. 32 oben	Tray Micro Retention lang leer, Größe S	635102	79,10
	Erweiterungsbohrer lang 2,5 mm	 638701	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 3,15 mm	 638702	84,90
	Erweiterungsbohrer lang 4,25 mm	 638704	84,90
	Gewindeschneider 3,3/11,5 mm	 635135	61,00
	Gewindeschneider 3,3/13,0 mm	 635138	61,00
	Gewindeschneider 3,3/14,5 mm	 635136	61,00
	Gewindeschneider 4,2	 637128	61,00
	Gewindeschneider 5,3 mm	 635134	61,00
	Bettfräser 3,3 mm	 638708	84,90
	Bettfräser 4,2 mm	 638709	84,90
	Bettfräser 5,3 mm	 638710	84,90

Optionale Instrumente Micro Retention Modul lang (Steckplätze vorhanden)

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Pilot-Bohrer 1,8 mm	 635230	57,50
	Vorbohrer lang 2,0 mm	 638700	73,00



**IMPLA online bestellen:
Scannen und los geht's!**



374,40 €*

Tiefenstopp

Für noch mehr Sicherheit bei Ihren Implantationen

Inhalt Tiefenstopp Modul kurz

*Art.-Nr. 635157

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
Bild siehe oben	Tray Tiefenstopp kurz leer, Größe S	635103	79,10
	Tiefenstopp kurz / schmal 6,5 mm / braun	638823	22,80
	Tiefenstopp kurz / schmal 8,0 mm / braun	638824	22,80
	Tiefenstopp kurz / schmal 9,5 mm / braun	638825	22,80
	Tiefenstopp kurz / schmal 11,5 mm / braun	638826	22,80
	Tiefenstopp kurz / schmal 13,0 mm / braun	638827	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 6,5 mm / grün	740100	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 8,0 mm / grün	740101	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 9,5 mm / grün	740102	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 11,5 mm / grün	740103	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 13,0 mm / grün	740104	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 6,5 mm / rot	638829	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 8,0 mm / rot	638830	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 9,5 mm / rot	638831	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 11,5 mm / rot	638832	22,80
	Tiefenstopp kurz / mittel 13,0 mm / rot	638833	22,80
	Tiefenstopp kurz / breit 6,5 mm / blau	638835	22,80
	Tiefenstopp kurz / breit 8,0 mm / blau	638836	22,80
	Tiefenstopp kurz / breit 9,5 mm / blau	638837	22,80
	Tiefenstopp kurz / breit 11,5 mm / blau	638838	22,80
	Tiefenstopp kurz / breit 13,0 mm / blau	638839	22,80



Verwenden Sie die Tiefenstopps als Ergänzung zu Ihren IMPLA Chirurgie-Bohrern (mit geeignetem Bohrerbund) und Sie erhalten einen mechanischen Tiefenanschlag bei der Bohrung in den Kieferknochen. Die Tiefenstopps werden einfach über den Schaft des Bohrers aufgesteckt und sind in vier verschiedenen Durchmessern erhältlich: schmal (braun), mittel (rot), mittel (grün) und breit (blau). Durch die Farbcodierung und den jeweiligen Aufdruck der Bohrtiefe bzw. Implantatlänge können die Tiefenstopps einfach dem jeweils passenden chirurgischen Bohrer zugeordnet werden. Die Tiefenstopps sind in den jeweiligen Implantat-Längen verfügbar.

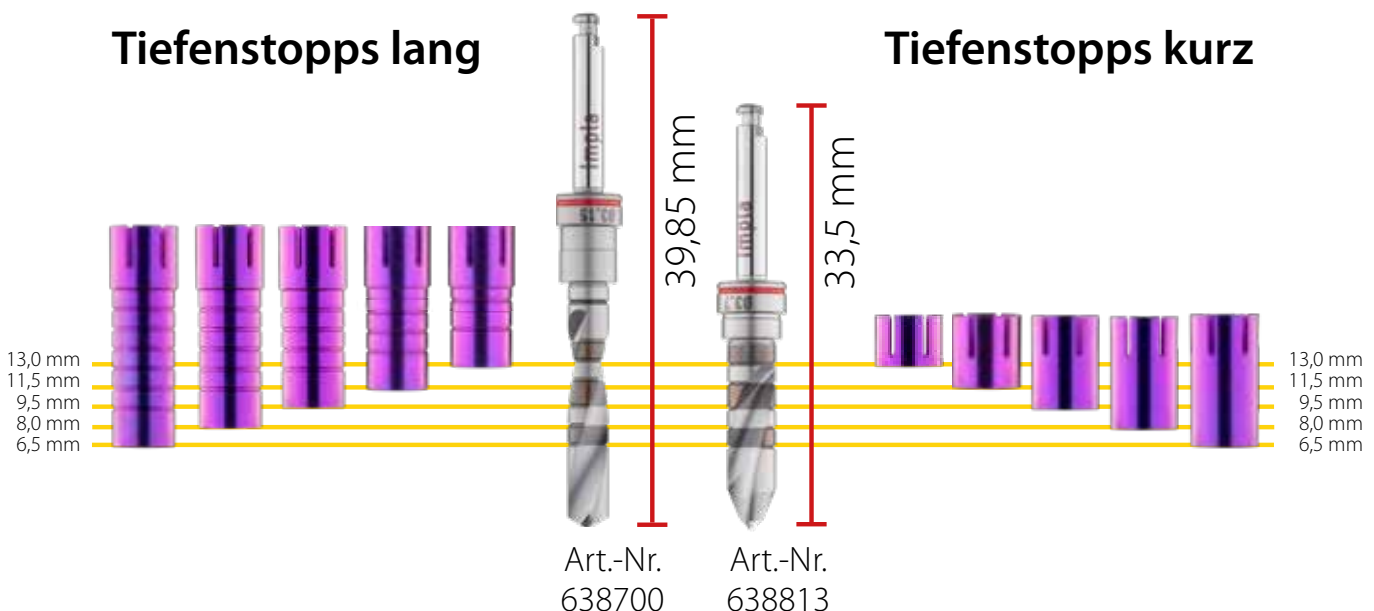
Inhalt Tiefenstopp Modul lang

Art.-Nr. 635158

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
Bild ähnlich S. 34 oben	Tray Tiefenstopp lang leer, Größe S	635104	79,10
	Tiefenstopp lang / schmal 6,5 mm / braun	638672	22,80
	Tiefenstopp lang / schmal 8,0 mm / braun	638673	22,80
	Tiefenstopp lang / schmal 9,5 mm / braun	638674	22,80
	Tiefenstopp lang / schmal 11,5 mm / braun	638675	22,80
	Tiefenstopp lang / schmal 13,0 mm / braun	638676	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 6,5 mm / grün	740105	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 8,0 mm / grün	740106	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 9,5 mm / grün	740107	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 11,5 mm / grün	740108	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 13,0 mm / grün	740109	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 6,5 mm / rot	638678	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 8,0 mm / rot	638679	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 9,5 mm / rot	638680	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 11,5 mm / rot	638681	22,80
	Tiefenstopp lang / mittel 13,0 mm / rot	638682	22,80
	Tiefenstopp lang / breit 6,5 mm / blau	638684	22,80
	Tiefenstopp lang / breit 8,0 mm / blau	638685	22,80
	Tiefenstopp lang / breit 9,5 mm / blau	638686	22,80
	Tiefenstopp lang / breit 11,5 mm / blau	638687	22,80
	Tiefenstopp lang / breit 13,0 mm / blau	638688	22,80

Tiefenstopps lang

Tiefenstopps kurz





657,30€*

Chirurgie-Werkzeuge IMPLA Mini

Dieses kompakte Tray beinhaltet alle erforderlichen Bohrer und Instrumente für eine Implantatbettaufbereitung und Insertion der IMPLA Mini balltop und conetop Implantate. Da das Tray ohne Silikon-Stopfen auskommt, bietet es Ihnen eine maximale Hygiene. Dieses Tray ist optional erweiterbar.

Werkzeug Modul Mini

*Art.-Nr. 635127

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
Bild siehe oben	Werkzeug Tray Implantologie, leer, Größe M	635100	158,00
	Eindrehhilfe für Mini balltop	637108	50,30
	Eindrehhilfe für Mini balltop mit WS-Anschluss	637107	37,00
	Eindrehhilfe kurz für Mini conetop	637112	50,30
	Eindrehhilfe lang für Mini conetop	637104	50,30
	Eindrehhilfe für Mini conetop mit WS-Anschluss	638214	69,40
	Drehmoment-Ratsche	637123	186,70
	Pilot-Bohrer 1,8 mm	635230	57,50
	Vorbohrer kurz 2,0 mm	638813	73,00
	Erweiterungsbohrer kurz 2,5 mm	638814	84,90

Optionale Instrumente Werkzeug Modul Mini

(Steckplätze vorhanden)

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Vorbohrer lang 2,0 mm	638700	73,00
	Erweiterungsbohrer lang 2,5 mm	638701	84,90



Allgemeines Zubehör für Trays

Verwenden Sie das **Tray Universal Größe S** zur praktischen Aufbewahrung von optionalen chirurgischen Instrumenten, für welche in den Standard-Modulen keine Steckplätze vorgesehen sind – praktisch, übersichtlich, alles an einem Ort.

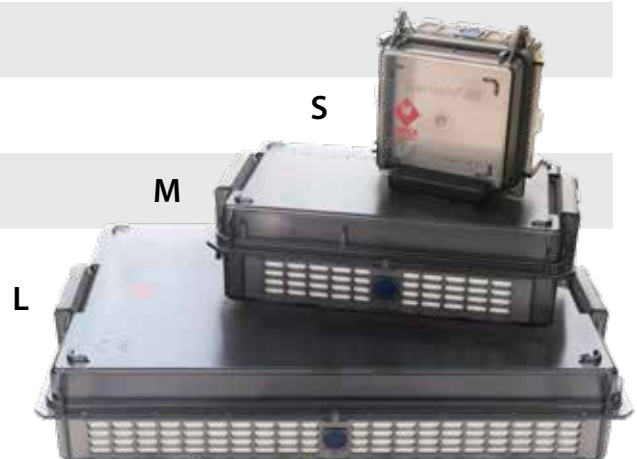
Bei Bestückung einer L Box verwenden Sie bitte zwei **universale Rahmen** und einen **schmalen Rahmen**.

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Tray Universal leer, Größe S	635106	79,10
	Rahmen Universal Größe M für 2 Module	635105	146,00
	Rahmen schmal Größe M für 2 Module	635119	146,00

Sterisafe® DURO Sterilisationscontainer

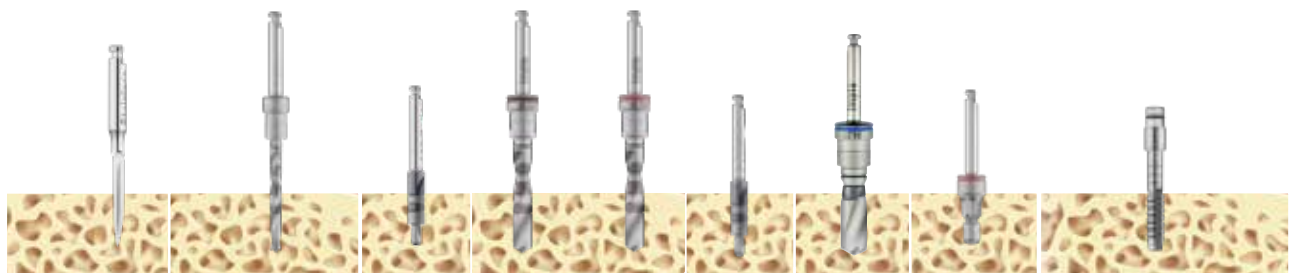
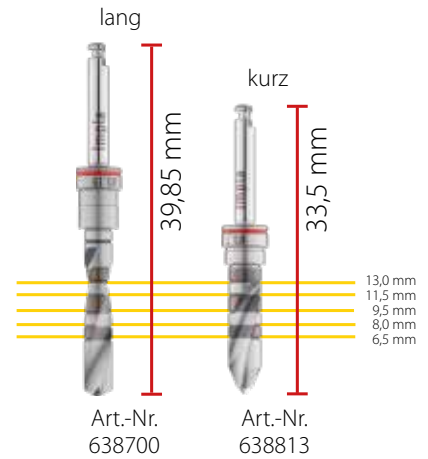
Die Steriboxen sind in drei Größen erhältlich. Geeignet für fast alle Dampfsterilisationsverfahren unter Vakuum bei Temperaturen von 121 °C und 134 °C sowie für die Niedertemperatursterilisation mit Gas (FORM und EO) sowie H₂O₂/H₂O₂-Plasma.

Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
Steribox S leer, A8	635107	97,00
Steribox M leer, A6	635108	170,00
Steribox L leer, A4	635109	280,20
Langzeitfilter für Steribox S, 10 Stk.	635124	45,50
Langzeitfilter für Steribox M, 10 Stk.	635125	53,90
Langzeitfilter für Steribox L, 10 Stk.	635126	75,40



Bohrprotokolle

IMPLA Micro Retention



Pilot-bohrer	Vorböhrer	Kortikal-bohrer	Erweiterungs-bohrer		Kortikal-bohrer	Erweiterungs-bohrer	Bettfräser	Gewindeschneider
1,8 mm	2,0 mm	3,15 mm	2,5 mm	3,15 mm	4,25 mm	4,25 mm	3,3 mm – 5,3 mm	11,5 mm – 17,5 mm

3,3 mm

		Artikelnummer							
lang	635230	638700		638701			638708	635135 ¹	
kurz		638813		638814			(3,3 mm)	635136 ¹ 635138 ¹	
D1	X	X		X			X	X	
D2	X	X		X			X	(X)	
D3	X	X		X			(X)		
D4	X*	X*		X*					

4,2 mm

lang	635230	638700	638706		638702		638709	637128
kurz		638813			638815		(4,2 mm)	
D1	X	X	X		X		X	X
D2	X	X	(X)		X		X	(X)
D3	X	X			X		(X)	
D4	X*	X*			X*			

5,3 mm

lang	635230	638700	638706		638702	638707	638704	638710	635134
kurz		638813			638815		638816	(5,3 mm)	
D1	X	X	X		X	X	X	X	X
D2	X	X	(X)		X	(X)	X	X	(X)
D3	X	X			X		X	(X)	
D4	X*	X*			X*		X*		

(X) = optional X* = analog zur Indikation „Sinus-Boden-Elevation“ * = Indikation beachten

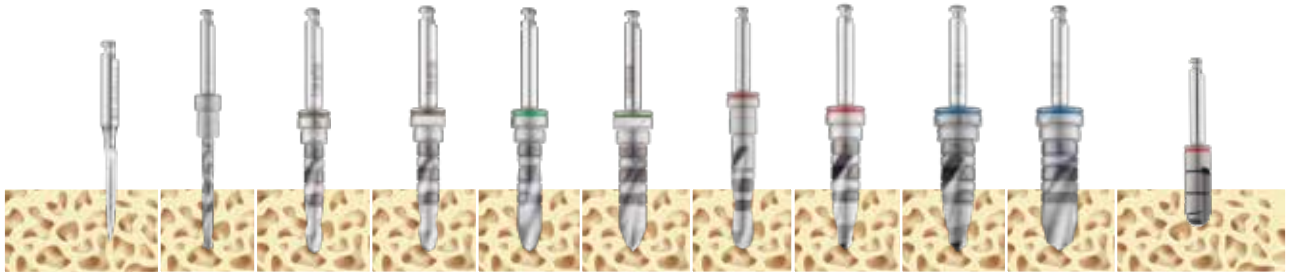
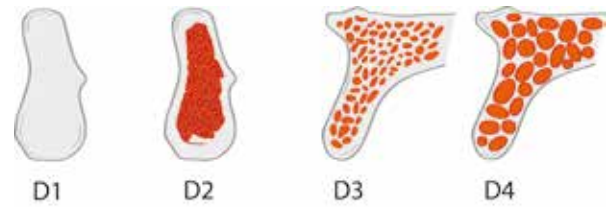
Den Einsatz von Gewindeschneider und Kortikalbohrer bitte individuell auf die Knochenqualität und die Implantat-Geometrie abstimmen! Unverbindliche Empfehlung – der Behandler entscheidet je nach individuellem Fall. Die Verantwortung liegt beim Behandler. Die Anleitung des Systems ist zu beachten.

¹ 635135 = 11,5 mm 635138 = 13,0 mm 635136 = 14,5 mm
Abbildungen können abweichen.



Bohrprotokolle

IMPLA Cylindrical



Pilot-bohrer	Vor-bohrer	Erweiterungsbohrer								Bettfräser
1,8 mm	2,0 mm	2,75 mm	3,0 mm	3,25 mm	3,4 mm	3,7 mm	3,9 mm	4,6 mm	4,9 mm	3,4 – 5,25 mm

3,6 mm

Artikelnummer											
lang	635230	638700	638711	638712							638717
kurz		638813	638817	638818							(3,4 mm)
D1	X	X	X	X							(X)
D2	X	X	X	X							(X)
D3	X	X	X								
D4	X*	X*									

4,0 mm ! Achtung bei Shorties**

lang	635230	638700	638711	638712	635129	635131				635132
kurz		638813	638817	638818	635128	635130				(3,8 mm)
D1	X	X	X		(X)	X				(X)
D2	X	X	X		X					(X)
D3	X	X	X		X					
D4	X*	X*	X*		(X)					

4,5 mm ! Achtung bei Shorties**

lang	635230	638700		638712		638713	638714			638718
kurz		638813		638818		638819	638820			(4,25 mm)
D1	X	X		X		X	X			(X)
D2	X	X		X		X	X			(X)
D3	X	X		X		X				
D4	X*	X*		X*						

5,5 mm ! Achtung bei Shorties**

lang	635230	638700		638712		638714	638715	638716		638719
kurz		638813		638818		638820	638821	638822		(5,25 mm)
D1	X	X		X		X	X	X		(X)
D2	X	X		X		X	X	X		(X)
D3	X	X		X		X	X			
D4	X*	X*		X*		X*				

** Bei 6,5 mm Implantaten: D1 Knochen = Bettfräser bis zur 1. Markierung verwenden; D2-D4 Knochen = keinen Bettfräser verwenden

○ = 1.-2. Markierung

⊙ = 3. Markierung

X* = analog zur Indikation „Sinus-Boden-Elevation“

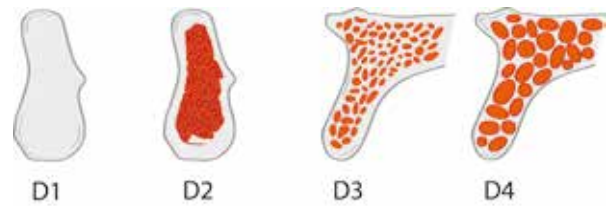
* = Indikation beachten

Unverbindliche Empfehlung - der Behandler entscheidet je nach individuellem Fall. Die Verantwortung liegt beim Behandler. Die Anleitung des Systems ist zu beachten.

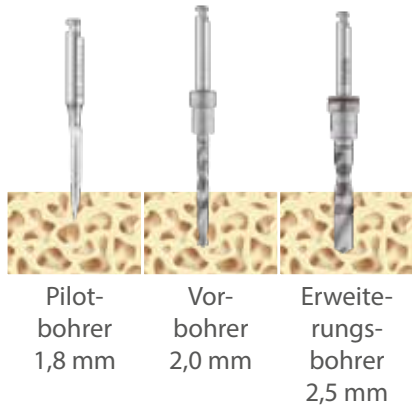
Abbildungen können abweichen.

SCHÜTZ DENTAL

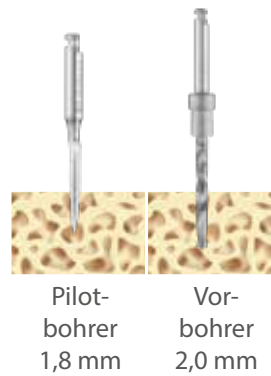
Bohrprotokolle



IMPLA Mini



IMPLA Interim



2,1 mm			
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	Art.-Nr.
	635230		
D1	X		
D2	X		
D3	X*		
D4			

3,4 mm			
	Art.-Nr.	Art.-Nr.	
	635230	638700 lang 638813 kurz	
D1	X	X	
D2	X	X	
D3	X*	X	
D4	X*		

2,5 mm			
	635230	638700 lang 638813 kurz	638701 lang 638814 kurz
D1	X	X	
D2	X	X	
D3	X*	X*	
D4	X*	X*	

3,0 mm			
	635230	638700 lang 638813 kurz	638701 lang 638814 kurz
D1	X	X	X
D2	X	X	
D3	X*	X*	
D4	X*	X*	

 = 50 % Implantatlänge * = Indikation beachten

Den Einsatz von Gewindeschneider und Kortikalbohrer bitte individuell auf die Knochenqualität und die Implantat-Geometrie abstimmen!

Unverbindliche Empfehlung - der Behandler entscheidet je nach individuellem Fall. Die Verantwortung liegt beim Behandler. Die Anleitung des Systems ist zu beachten.



Gingivaformer

Die IMPLA Gingivaformer unterstützen die Ausformung des periimplantären Weichgewebes in der Einheilphase.

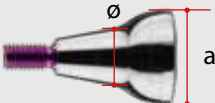

Farbcodierung	
	braun → ø 3,3 mm / 3,6 mm
	grün → ø 4,0 mm
	rot → ø 4,2 mm / 4,5 mm
	blau → ø 5,3 mm / 5,5 mm

Die Gingivaformer stehen in einer zylindrischen und konischen Geometrie und in unterschiedlichen Gingivahöhen zur Verfügung. Durch die sterile Verpackung der Gingivaformer sparen Sie sich die Zeit, diese vor ihrem Einsatz noch einmal zu sterilisieren. Durch die leicht konische Form, die durch das neue Emergenzprofil zustande kommt, eignen sich diese Gingivaformer speziell, aber nicht ausschließlich für Versorgungen, bei der die Gingiva bereits vor der finalen Versorgung in Form gebracht und somit ein schönes Emergenzprofil erreicht werden kann.



Cone Connection

je
37,00 €

Beschreibung	Größe Art.-Nr.		
	ø 3,3 mm/a (mm)	ø 4,2 mm/a (mm)	ø 5,3 mm/a (mm)
konisch GH 2 mm	638509 / 4,4	638513 / 5,4	638517 / 6,4
konisch GH 3 mm	638510 / 4,4	638514 / 5,4	638518 / 6,4
konisch GH 4 mm	638511 / 4,4	638515 / 5,4	638519 / 6,4
konisch GH 5 mm	638512 / 4,4	638516 / 5,4	638520 / 6,4
	zylindrisch GH 3 mm 638521	638524	
	zylindrisch GH 4 mm 638522	638525	
	zylindrisch GH 5 mm 638523	638526	



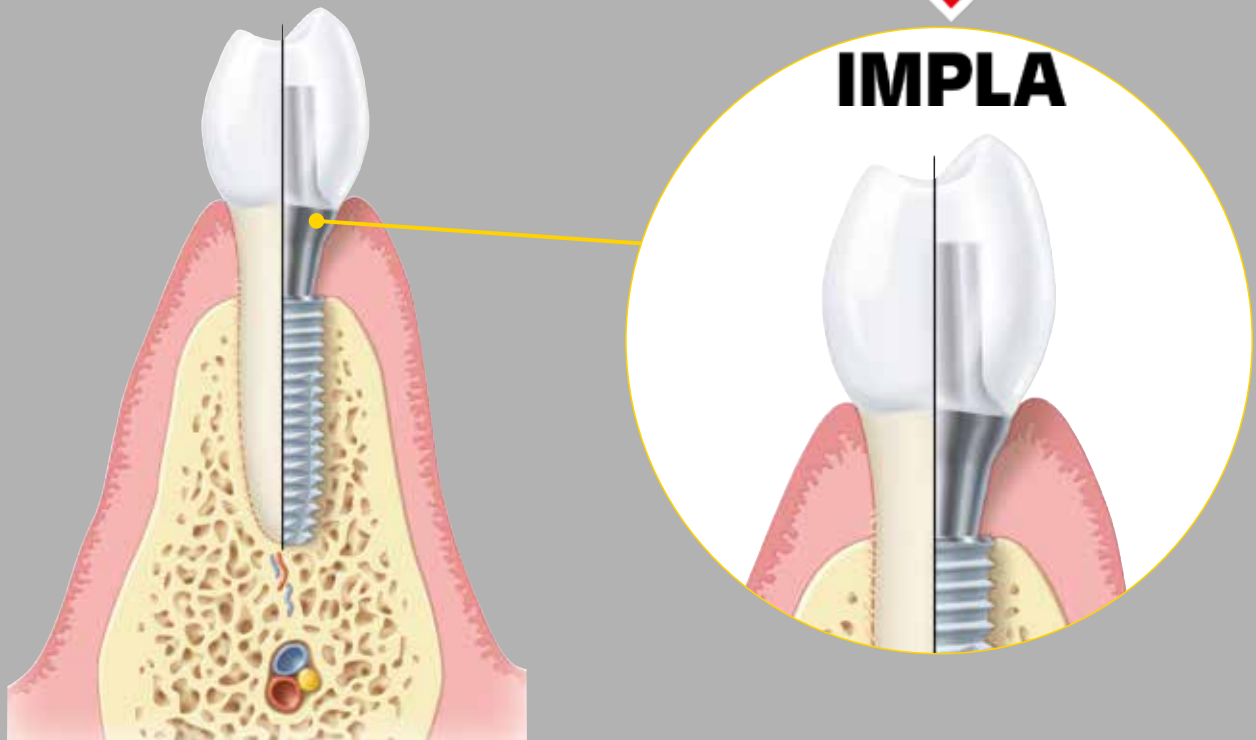
Hex Connection

je
37,00 €

Beschreibung	Größe Art.-Nr.		
	ø 3,3 mm a (mm)	ø 4,2 mm a (mm)	ø 5,3 mm a (mm)
konisch GH 2 mm	638879 4,08	638883 4,92	638887 5,95
konisch GH 3 mm	638880 4,10	638884 5,0	638888 6,25
konisch GH 4 mm	638881 4,84	638885 4,95	638889 6,28
konisch GH 5 mm	638882 5,18	638886 5,0	638890 6,44
	zylindrisch GH 2 mm 635023	635074	635013
	zylindrisch GH 3 mm 635024	635067	635009
	zylindrisch GH 4 mm 635025	635075	635005



Since 1963







Prothetik

Durch die IMPLA Prothetikteile haben Sie die Möglichkeit, nahezu alle prothetischen Indikationen abzudecken.

Von Titanaufbauten bis hin zu den Komponenten für die individuelle Fertigung von Aufbauten mit Hilfe der CAD/CAM Technologie.

All das und mehr bietet Ihnen das IMPLA Prothetiksystem. Auch hier finden Sie die zwei unterschiedlichen Verbindungsarten des IMPLA Systems – Cone Connection und Hex Connection. Diese spiegeln sich ebenfalls in den






Aufbauten wider. Auf den folgenden Seiten informieren wir Sie über die Prothetikserie, entsprechend beider Verbindungsarten unterteilt.

	Farbcodierung	Chirurgie	Prothetik
	braun	→ ø 3,3 mm / 3,6 mm	→ ø 3,3 mm
	grün	→ ø 4,0 mm	→ ø 3,3 mm
	rot	→ ø 4,2 mm / 4,5 mm	→ ø 4,2 mm
	blau	→ ø 5,3 mm / 5,5 mm	→ ø 5,3 mm













Prothetischer Leitfaden Cone Connection

Abformung

- offen 
- geschlossen 
- digital 
- Multi Unit 
- Aesthura® digital 

Gingivaformer

- konisch 
- zylindrisch 
- Multi Unit 

	Einzelzahn- versorgung	Brücken- versorgung	Totale Versorgung (bedingt herausnehmbar)	Totale Versorgung (herausnehmbar)
 Titan Abutments Konuskonnektor	✓	✓	✗	✓
 CAD/CAM Klebasis Titan	✓	✓	✗	✗
 CAD/CAM Titanbasis CEREC®	✓	✓	✗	✗
 CAD/CAM Fräsrohling PreFace®	✓	✓	✗	✓
 Konusadapter	✗	✓	✓	✓
 Multi Unit Abutment	✗	✓	✓	✓
 HSL Abutment	✓	✓	✗	✓
 Kunststoffabutment	✓	✓	✗	✓
 Locator® Abutment	✗	✗	✗	✓
 Aesthura® Abutment	✓	✓	✗	✗
No Lock	✗	✓	✗	✓






Cone Connection



Offene Abformtechnik

Die IMPLA **Abformhilfen** sind entsprechend dem Implantatdurchmesser farbcodiert und mit einer Fixierschraube kurz oder lang ausgestattet. Der individuell herzustellende **Abformlöffel** ist in der Verlängerung der Implantatachse zu perforieren, sodass die Fixierschraube der Abformhilfe herausragt. Die **Fixierschraube** ist zur Fixierung der Abformhilfe sowohl im Implantat als auch auf dem **Laborimplantat** mit Hilfe des **Schraubendrehers** 1,2 mm dosiert mit der Hand anzuziehen.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Abformhilfe inkl. Fixierschraube kurz (20 mm)	ø 3,3 mm 638858 ø 4,2 mm 638859 ø 5,3 mm 638860	58,60 58,60 58,60
	Abformhilfe inkl. Fixierschraube lang (27 mm)	ø 3,3 mm 638861 ø 4,2 mm 638862 ø 5,3 mm 638863	58,60 58,60 58,60
	Abformhilfe	ø 3,3 mm 638500 ø 4,2 mm 638501 ø 5,3 mm 638502	39,40 39,40 39,40
	Fixierschraube kurz (20 mm)	636525	20,40
	Fixierschraube lang (27 mm)	636526	20,40



Geschlossene Abformtechnik

Die IMPLA **Abdruckpfosten** sind entsprechend dem Implantatdurchmesser farbcodiert und sind mit einer **Transferkappe** und **Vertikalschraube** ausgestattet. Für die geschlossene Abformtechnik kann ein konfektionierter **Abformlöffel** verwendet werden. Die **Vertikalschraube** ist zur Fixierung der Abformhilfe sowohl im Implantat als auch auf dem **Laborimplantat** mit Hilfe des **Schraubendrehers** 1,2 mm dosiert mit der Hand anzuziehen. Die **Transferkappe** (Repositionshilfe) wird auf den Abdruckpfosten gesteckt, bis ein spürbarer Druckpunkt überwunden und die Transferkappe eindeutig fixiert ist.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Abdruckpfosten inkl. Transferkappe und Schraube blau	ø 3,3 mm 638870 ø 4,2 mm 638871 ø 5,3 mm 638872	67,10 67,10 67,10
	Abdruckpfosten	ø 3,3 mm 638596 ø 4,2 mm 638597 ø 5,3 mm 638598	39,40 39,40 39,40
	Transferkappe für Mini Implantat conetop	635495	12,00
	Vertikalschraube blau	636658	16,70




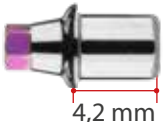
Prothetik 4,0 Implantate

grün → braun ø 3,3 mm



CAD/CAM Klebebasis Titan





Die rotationsgesicherten **IMPLA Klebebasen CAD/CAM** stellen die optimale Verbindung zwischen Implantat und individuell hergestellten Einzelzahnkronen und Mesostrukturen, aus geeigneten Materialien, dar. Die optische Erfassung der Basis erfolgt mit Hilfe von geeigneten Dental-Scannern. Hierzu wird das **IMPLA Scan-Abutment** auf die Basis aufgesetzt und mit der **Laborschraube** fixiert. Die digital erfasste Geometrie wird zur Modellierung und Herstellung von Einzelkronen und Mesostrukturen mit CAD/CAM-Techniken verwendet.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Klebebasis Titan inkl. Schraube	ø 3,3 mm 638894 ø 4,2 mm 638895 ø 5,3 mm 638896	69,40 69,40 69,40
	Klebebasis Titan	ø 3,3 mm 638600 ø 4,2 mm 638601 ø 5,3 mm 638602	51,50 51,50 51,50



CAD/CAM-Fräsrohlinge

Die **IMPLA PreFace® Abutments** aus Titan ermöglichen es Ihnen, einteilige, individualisierte Abutments herzustellen. Bei diesen Abutments handelt es sich um **Original-IMPLA Artikel**, welche sich durch höchste Präzision und Passgenauigkeit auszeichnen. Voraussetzung ist ein MEDENTIKA PreFace Abutmenthalter.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	PreFace® Abutment Titan D 11,5 mm inkl. Schraube	ø 3,3 mm 638909 ø 4,2 mm 638910 ø 5,3 mm 638911	79,10 79,10 79,10
	PreFace® Abutment Titan D 16,0 mm inkl. Schraube	ø 3,3 mm 638912 ø 4,2 mm 638913 ø 5,3 mm 638914	79,10 79,10 79,10
	PreFace® Abutment Titan D 11,5 mm	ø 3,3 mm 638804 ø 4,2 mm 638805 ø 5,3 mm 638806	61,00 61,00 61,00
	PreFace® Abutment Titan D 16,0 mm	ø 3,3 mm 638810 ø 4,2 mm 638811 ø 5,3 mm 638812	61,00 61,00 61,00



**IMPLA online bestellen:
Scannen und los geht's!**



CAD/CAM Titanbasis für CEREC® Basierend auf dem Sirona CEREC® System.

Mit der **IMPLA Klebebasis CAD/CAM CEREC®** stellen Sie individuelle CAD/CAM konstruierte und gefertigte Implantataufbauten und Einzelzahn-Restaurationen auf **IMPLA Implantaten** her, basierend auf dem Sirona CEREC® System. Auf jeder IMPLA Klebebasis CEREC finden Sie eine Lasermarkierung, welche Ihnen den zu wählenden Anschluss (S, L) der Keramikblöcke und den auszuwählenden Datenpfad vorgibt.

Die Sirona Scanbodies und Keramikblöcke bestellen Sie bitte wie gewohnt bei Ihrem Fachhändler.

	Beschreibung	Größe / Art.-Nr.	Preis (€)
	Klebebasis Titan inkl. Schraube	ø 3,3 mm / GH 0,5 mm 638900	69,40
		ø 4,2 mm / GH 0,5 mm 638901	69,40
		ø 5,3 mm / GH 0,5 mm 638902	69,40
	Klebebasis Titan	ø 3,3 mm / GH 0,5 mm 638640	51,50
		ø 4,2 mm / GH 0,5 mm 638641	51,50
		ø 5,3 mm / GH 0,5 mm 638642	51,50

Zubehör CAD/CAM Abutments

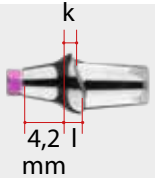








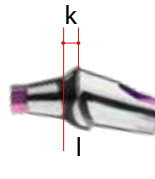








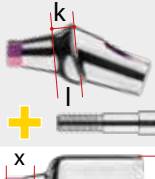


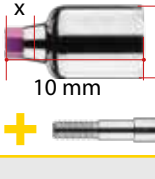


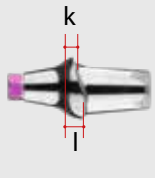








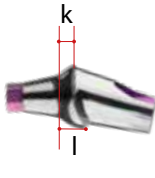








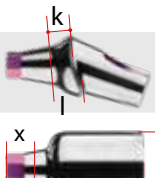






Bei der **Vertikalschraube POM** handelt es sich um eine Klebehilfe. Diese ermöglicht ein einfaches und sicheres Verkleben des Abutments mit dem individuell hergestellten Aufbau. Sie verhindert beim Verkleben des individuellen Abutments das Einfließen von Kleber in den Schraubenkanal. Mit dem Haftvermittler **Sebond Implant** und dem selbsthärtenden Kompositzement **Alphalink Implant** erreichen Sie einen optimalen Verbund der **IMPLA Klebebasis** mit dem individuell hergestellten Aufbau.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Scan-Abutment inkl. Schraube blau	ø 3,3 mm / ø 4,2 mm 638877	37,00
		ø 5,3 mm 638878	37,00
	Scan-Abutment	ø 3,3 mm / ø 4,2 mm 638874	20,40
		ø 5,3 mm 638875	20,40
	Scan-Abutment	ø 3,3 mm 638603	20,40
		ø 4,2 mm 638604	20,40
		ø 5,3 mm 638605	20,40
	Vertikalschraube POM	638365	12,00
	Vertikalschraube	636649	19,10
	Labor-Implantat	ø 3,3 mm 638506	36,00
		ø 4,2 mm 638507	36,00
		ø 5,3 mm 638508	36,00



Titan-Abutments

Für zementierbare Einzelzahn- und Brückenversorgungen im ästhetisch anspruchsvollen Bereich eignen sich die **IMPLA Konuskonnectoren** aus Titan hervorragend. Die **IMPLA Konuskonnectoren** stehen in 0°, 15° und 20° Abwinkelung zur Verfügung. Aufgrund der anatomisch angepassten Schultergeometrie und den unterschiedlichen Gingivahöhen werden individuelle Modifizierungen im Schulterbereich reduziert und die Bearbeitungszeit verkürzt.

Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
 Konuskonnetektor 0° inkl. Schraube	 ø 3,3 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638930	109,00
	 ø 4,2 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638931	109,00
	 ø 5,3 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638932	109,00
	 ø 3,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638933	109,00
	 ø 4,2 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638934	109,00
	 ø 5,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638935	109,00
	 ø 4,2 mm / GH 5 mm / k 5 mm / l 5,8 mm 638942	109,00
 ø 5,3 mm / GH 5 mm / k 5 mm / l 5,8 mm 638943	109,00	
 Konuskonnetektor 15° inkl. Schraube	 ø 3,3 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638936	142,50
	 ø 4,2 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638937	98,30
	 ø 5,3 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638938	142,50
	 ø 3,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638939	142,50
	 ø 4,2 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638940	142,50
	 ø 5,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638941	142,50
	 ø 4,2 mm / GH 5 mm / k 5 mm / l 5,8 mm 638944	142,50
 ø 5,3 mm / GH 5 mm / k 5 mm / l 5,8 mm 638945	142,50	
 Konuskonnetektor 20° inkl. Schraube	 ø 4,2 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638946	142,50
	 ø 5,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638947	142,50
 Konuskonnetektor 0° indiv. fräsbar inkl. Schraube	 ø 3,3 mm / x 2,54 / d 4,5 638927	99,90
	 ø 4,2 mm / x 2,54 / d 5,5 638928	99,90
 Konuskonnetektor 0°	 ø 3,3 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638540	90,90
	 ø 4,2 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638541	90,90
	 ø 5,3 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638542	90,90
	 ø 3,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638543	90,90
	 ø 4,2 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638544	90,90
	 ø 5,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638545	90,90
	 ø 4,2 mm / GH 5 mm / k 5 mm / l 5,8 mm 638546	90,90
 ø 5,3 mm / GH 5 mm / k 5 mm / l 5,8 mm 638547	90,90	
 Konuskonnetektor 15°	 ø 3,3 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638548	125,70
	 ø 4,2 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638549	125,70
	 ø 5,3 mm / GH 1 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 638550	125,70
	 ø 3,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638551	125,70
	 ø 4,2 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638552	125,70
	 ø 5,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638553	125,70
	 ø 4,2 mm / GH 5 mm / k 5 mm / l 5,8 mm 638554	125,70
 ø 5,3 mm / GH 5 mm / k 5 mm / l 5,8 mm 638555	125,70	
 Konuskonnetektor 20°	 ø 4,2 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638556	125,70
	 ø 5,3 mm / GH 3 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 638557	125,70
 Konuskonnetektor 0° indiv. fräsbar	 ø 3,3 mm / x 2,54 mm / d 4,5 mm 638609	87,50
	 ø 4,2 mm / x 2,54 mm / d 5,5 mm 638610	87,50
	 ø 5,3 mm / x 4,06 mm / d 6,5 mm 638611	87,50



Aesthura® Abutments

Aesthura Abutments zeichnen sich durch besondere konstruktive Charakteristika aus. Sie besitzen eine sehr geringe Bauhöhe, sind belastungsphysiologisch optimiert und weisen einen nahezu perfekten Rotationsschutz auf. Als Shuttle auf dem Implantat montiert, erleichtern sie eine zementfreie provisorische Versorgung auf einfachste Art und Weise. Das **aufgeschraubte Scan-Abutment** erlaubt zudem eine optimale Integration in den **digitalen Arbeitsprozess**.

Beschreibung		Größe Art.-Nr.	Preis (€)	
 	+ Aesthura® Abutment inkl. Schraube	   ø 3,3 mm / GH 1,2 mm ø 4,2 mm / GH 1,2 mm ø 5,3 mm / GH 1,2 mm	638948	114,90
		638949	114,90	
		638950	103,70	
 	+ Aesthura® Abutment inkl. Schraube	   ø 3,3 mm / GH 2,5 mm ø 4,2 mm / GH 2,5 mm ø 5,3 mm / GH 2,5 mm	638951	114,90
		638952	114,90	
		638953	114,90	
 	+ Aesthura® Klebebasis inkl. Schraube	   ø 3,3 mm / GH 0,3 mm ø 4,2 mm / GH 0,3 mm ø 5,3 mm / GH 0,3 mm	638954	69,40
		638955	69,40	
		638956	69,40	
	Aesthura® Abutment	   ø 3,3 mm / GH 1,2 mm ø 4,2 mm / GH 1,2 mm ø 5,3 mm / GH 1,2 mm	638653	94,60
		638654	94,60	
		638655	94,60	
	Aesthura® Abutment	   ø 3,3 mm / GH 2,5 mm ø 4,2 mm / GH 2,5 mm ø 5,3 mm / GH 2,5 mm	638656	94,60
		638657	94,60	
		638658	94,60	
	Aesthura® Klebebasis	   ø 3,3 mm / GH 0,3 mm ø 4,2 mm / GH 0,3 mm ø 5,3 mm / GH 0,3 mm	638659	49,10
		638660	49,10	
		638661	49,10	
	Aesthura® Halteschraube	   ø 3,3 mm / Abutment / GH 1,2 mm ø 3,3 mm / Abutment / GH 2,5 mm ø 3,3 mm / Klebebasis / GH 0,3 mm	638667	19,10
		638668		
		638667		
	Aesthura® Halteschraube	 ø 4,2 mm / Abutment / GH 1,2 mm ø 4,2 mm / Abutment / GH 2,5 mm ø 4,2 mm / Klebebasis / GH 0,3 mm	638667	19,10
		638668		
		638667		
	Aesthura® Halteschraube	 ø 5,3 mm / Abutment / GH 1,2 mm ø 5,3 mm / Abutment / GH 2,5 mm ø 5,3 mm / Klebebasis / GH 0,3 mm	638668	19,10
		638669		
		638668		
	Aesthura® Vertikalschraube	Zur Befestigung des Abutments auf dem Implantat.	638665	19,10
	Aesthura® Schrauben-Dreher kurz		638670	50,30
	Aesthura® Schrauben-Dreher lang		638671	50,30



IMPLA Multi Unit System



Multi Unit Abutments

Das **IMPLA Multi Unit System** wurde speziell für okklusal verschraubte festsitzende sowie herausnehmbare Steg-, Brücken- und Totalversorgungen entwickelt. Die **IMPLA Multi Unit Abutments** sind in drei verschiedenen Angulationen (0°, 20° und 30°) verfügbar. Die Abutments werden direkt mit dem jeweiligen Implantat verschraubt. Auf diese Weise entsteht eine feste transgingivale Plattform, über die alle weiteren prothetischen und labortechnischen Maßnahmen erfolgen. Die 0° Abutments verfügen bereits über ein Schraubgewinde und werden mit der **Eindrehhilfe lang oder kurz** in die Implantate eingedreht. Um die 20° und 30° Abutments im Implantat zu fixieren wird die **Vertikalschraube Multi Unit** verwendet, welche mit dem **Schraubendreher 1,2 mm lang oder kurz** eingedreht wird. Alle Laborkomponenten werden auf der Abutmentbasis mit der Prothetikschraube sekundär mit dem **Schraubendreher 1,2 mm lang oder kurz** befestigt.

Für die Auswahl der zu empfehlenden **Implantate** beachten Sie bitte die IMPLA Gebrauchsanweisung.















	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Multi Unit Abutment 20° inkl. Schraube	 ø 3,3 mm / GH 1,5 mm 638963	117,40
		 ø 4,2 mm / GH 1,5 mm 638969	117,40
		 ø 5,3 mm / GH 1 mm 638974	117,40
		 ø 3,3 mm / GH 3 mm 638965	117,40
		 ø 4,2 mm / GH 3 mm 638971	117,40
		 ø 5,3 mm / GH 3 mm 638976	117,40
	Multi Unit Abutment 30° inkl. Schraube	 ø 3,3 mm / GH 1 mm 638962	117,40
		 ø 4,2 mm / GH 1 mm 638968	117,40
		 ø 3,3 mm / GH 3 mm 638966	117,40
		 ø 4,2 mm / GH 3 mm 638972	105,80
	Multi Unit Abutment 0°	 ø 3,3 mm / GH 1 mm 638615	98,10
		 ø 4,2 mm / GH 1 mm 638621	98,10
		 ø 5,3 mm / GH 1 mm 638643	97,00
		 ø 3,3 mm / GH 3 mm 638616	98,10
		 ø 4,2 mm / GH 3 mm 638622	98,10
		 ø 5,3 mm / GH 3 mm 638644	97,00
	Multi Unit Abutment 20°	 ø 3,3 mm / GH 1,5 mm 638617	97,00
		 ø 4,2 mm / GH 1,5 mm 638623	97,00
		 ø 5,3 mm / GH 1 mm 638645	97,00
		 ø 3,3 mm / GH 3 mm 638618	97,00
		 ø 4,2 mm / GH 3 mm 638624	97,00
		 ø 5,3 mm / GH 3 mm 638646	97,00
	Multi Unit Abutment 30°	 ø 3,3 mm / GH 1 mm 638619	97,00
		 ø 4,2 mm / GH 1 mm 638625	97,00
		 ø 3,3 mm / GH 3 mm 638620	97,00
		 ø 4,2 mm / GH 3 mm 638626	97,00



Prothetik 4,0 Implantate


 grün   braun ø 3,3 mm

Zubehör Multi Unit Abutments

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Laborimplantat Multi Unit	638627	33,30
	Laborimplantat Multi Unit, lang	638638	36,00
	Abformhilfe Multi Unit, offene Abformung	638628	39,40
	Fixierschraube für Abformhilfe, offene Abformung	638629	20,40
	Kunststoffhülse POM Multi Unit	638630	13,20
	Metallhülse Multi Unit	638631	13,20
	Gingivahülse aus PEEK Multi Unit	638632	24,00
	Scanabutment Multi Unit	638633	20,40
	Vertikalschraube Multi Unit kurz	638634	19,10
	Prothetischschraube sekundär Multi Unit	638636	19,10
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, kurz	637117	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, lang	637118	50,30
	Eindrehhilfe Standard, kurz	637112	50,30
	Eindrehhilfe Standard, lang	637104	50,30

Universal Drilling Guide

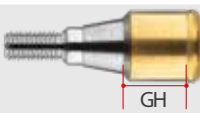















Das System ermöglicht es Ihnen, die Implantate in der idealen Angulation für die spätere prothetische Versorgung zu setzen. Der Universal Drilling Guide ist eine Bohrhilfe und unterstützt Sie bei der Bohrung für die distalen Implantate: Pilotbohrung mesial ohne Angulation, davon ausgehend richten Sie mit dieser Bohrhilfe alle weiteren Implantate in 0°, 20° oder 30° aus. Der Universal Drilling Guide ist besonders geeignet für die Verwendung mit dem Multi Unit System.

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Universal Drilling Guide	638637	122,00



Locator®-Abutments

Die **Locator® Abutments** sind für den Einsatz in der implantatretinierten und schleimhautgestützten Prothetik für resiliert getragene Teil- und Totalprothesen im Ober- und Unterkiefer konzipiert. Die **Locator® Abutments** bestehen vor allem durch eine niedrige vertikale Bauhöhe, das einzigartige duale Verankerungssystem und die Einsatzmöglichkeit bei starken Angulationen mit Implantatdivergenzen von bis zu 20° pro Implantat. Die selbstausrichtende Konstruktion ermöglicht eine intuitive Positionierung beim Einsetzen und Fixieren der Prothese. Es stehen diverse Retentionseinsätze mit unterschiedlichen Abzugskräften zur Verfügung.

Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)		
 Locator®-Abutment GH 1 mm	 ø 3,3 mm 638580  ø 4,2 mm 638580  ø 5,3 mm 638582	150,90 150,90 150,90		
	Locator®-Abutment GH 2 mm	 ø 3,3 mm 638583  ø 4,2 mm 638583  ø 5,3 mm 638586	150,90 150,90 150,90	
		Locator®-Abutment GH 3 mm	 ø 3,3 mm 638584  ø 4,2 mm 638584  ø 5,3 mm 638587	150,90 150,90 150,90
			Locator®-Abutment GH 4 mm	 ø 3,3 mm 638581  ø 4,2 mm 638581  ø 5,3 mm 638589
	Locator®-Abutment GH 5 mm			 ø 3,3 mm 638585  ø 4,2 mm 638585  ø 5,3 mm 638588

Zubehör Locator®-Abutments

Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
 Locator®-Abformpfosten	636067	26,50
 Locator®-Labor-Implantat	636068	26,50
 Locator®-Matrizen-Set, 5-teilig (Retention Gehäuse mit Prozesseinsatz schwarz, Ausblockring, Locator Steckteil klar, pink, blau)	636070	39,40
 Locator®-Steckteil, Einsatzbereich 0°–10° <ul style="list-style-type: none"> • 4 St./klar, Abzugskraft 2.260 g • 4 St./pink, Abzugskraft 1.360 g • 4 St./blau, Abzugskraft 680 g Locator®-Steckteil, Einsatzbereich 10°–20° <ul style="list-style-type: none"> • 4 St./grün, Abzugskraft 1.360–1.800 g • 4 St./rot, leichte Retention, Abzugskraft 220–680 g 	636071	28,80
	636072	28,80
	636076	28,80
	636073 636074	28,80 28,80
 Locator®-Prozesseinsatz schwarz, 4er Packung	636059	28,80
 Locator®-Adapter, mit WS-Anschluss	636075	451,50
 Werkzeuganschluss-Ratsche für Locator®-Adapter (Art.-Nr. 636075)	636077	50,30
 Locator®-Werkzeug, 3-teilig	636066	87,50



Konusadapter

Die **IMPLA Konusadapter** wurden speziell für okklusal verschraubbare Brücken- und Stegkonstruktionen entwickelt und sind auch für die SAE Funkenerosionstechnik nutzbar. Diese Abutments haben die Funktion Implantatdivergenzen auszugleichen, um so eine spannungsfreie Brückenversorgung zu ermöglichen. Für die Herstellung der Konstruktion stehen die individualisierbaren und ausbrennbaren Modellierhilfen zur Verfügung. Die fertige Brückenkonstruktion wird mit der entsprechenden Stegschraube im Mund des Patienten befestigt.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Konusadapter	● ø 4,2 mm 638613	81,40

Zubehör

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Modellierhilfe (SAE)	636232	27,50
	Stegschraube für Modellierhilfe (SAE)	636667	25,10
	Modellierhilfe für Stegversorgung, opal	636231	15,60
	Stegschraube für Modellierhilfe	636233	19,10
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 2,3 mm, kurz	637100	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 2,3 mm, lang	637101	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, kurz	637117	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, lang	637118	50,30



**IMPLA online bestellen:
Scannen und los geht's!**



Prothetik 4,0 Implantate

grün → braun ø 3,3 mm



HSL-Abutments

Das **IMPLA HSL-Abutment** besteht aus einem präfabrizierten angießbaren rotationsgesicherten Basisteil aus einer hochschmelzenden angussfähigen Goldlegierung (Schmelzintervall 1.350 °C – 1.460 °C) und einem Kamin aus **ausbrennbarem Kunststoff (POM)**. Der Kamin dient hierbei als **Modellierhilfe**, welche individuell okklusal gekürzt werden kann, und sorgt für einen sauberen Abschluss des Schraubenkanals.

Dieses Abutment ermöglicht Ihnen die Herstellung von individuellen Einzelzahnkronen und Mesostrukturen, für zementierbare Brückenversorgungen und Primärpfeiler für die Überbrückung von Implantatachsendivergenzen in der Doppelkronentechnik. Weiterhin kann durch den Einsatz der **Horizontal-Rosette HSL** ein horizontal verschraubter individueller Zahnersatz hergestellt werden. Das Angussverfahren kann nur mit einer hochgoldhaltigen Legierung erfolgen.

		Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	+	Aufbaukonnektor HSL inkl. Schraube komplett	ø 3,3 mm / d 4,0 mm 638918 ø 4,2 mm / d 4,9 mm 638919 ø 5,3 mm / d 5,8 mm 638920	144,20 144,20 149,70
		Aufbaukonnektor HSL komplett	ø 3,3 mm / d 4,0 mm 638560 ø 4,2 mm / d 4,9 mm 638561 ø 5,3 mm / d 5,8 mm 638562	128,60 138,90 134,10



Ausbrennbare Abutments

Das **IMPLA Kunststoffabutment** besteht komplett aus einem **ausbrennbaren Kunststoff (POM)**. Der obere Bereich dient hierbei als Modellierhilfe, welche individuell okklusal gekürzt werden kann, und sorgt für einen sauberen Abschluss des Schraubenkanals.





Dieses Abutment ermöglicht Ihnen die Herstellung von individuellen Einzelzahnkronen und Mesostrukturen, für zementierbare Brückenversorgungen und Primärpfeiler für die Überbrückung von Implantatachsendivergenzen in der Doppelkronentechnik. Das Gussverfahren kann mit einer Gold- oder CoCr-Legierung oder im Titangussverfahren erfolgen.

		Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	+	Kunststoff-Abutment inkl. Schraube	ø 3,3 mm / d 3,8 mm 638924 ø 4,2 mm / d 4,9 mm 638925 ø 5,3 mm / d 5,9 mm 638926	47,80 47,80 47,80
		Kunststoff-Abutment	ø 3,3 mm / d 3,8 mm 638606 ø 4,2 mm / d 4,9 mm 638607 ø 5,3 mm / d 5,9 mm 638608	28,80 28,80 28,80












Prothetischer Leitfaden Hex Connection

Abformung

- offen 
- geschlossen 
- digital 
- Multi Unit 

Gingivaformer

- konisch 
- zylindrisch 
- Multi Unit 

		Einzelzahn- versorgung	Brücken- versorgung	Totale Versorgung (bedingt herausnehmbar)	Totale Versorgung (herausnehmbar)
	Titan Abutments Konuskonnektor	✓	✓	✗	✓
	CAD/CAM Klebebasis Titan	✓	✓	✗	✗
	CAD/CAM Titanbasis CEREC®	✓	✓	✗	✗
	CAD/CAM Fräsrohling PreFace®	✓	✓	✗	✓
	SAE-Konusadapter	✗	✓	✓	✓
	Multi Unit Abutment	✗	✓	✓	✗
	HSL Abutment	✗	✓	✗	✓
	Kunststoffabutment	✓	✓	✗	✓
	Locator® Abutment	✗	✗	✗	✓
	IMPLA direct (Passiv Fit)	✗	✓	✓	✓
	No Lock	✗	✓	✗	✓


























Hex Connection



Offene Abformtechnik

Die IMPLA **Abformhilfen** sind entsprechend dem Implantatdurchmesser farbcodiert und mit einer Fixierschraube kurz oder lang ausgestattet. Der individuell herzustellende **Abformlöffel** ist in der Verlängerung der Implantatachse zu perforieren, sodass die Fixierschraube der Abformhilfe herausragt. Die **Fixierschraube** ist zur Fixierung der Abformhilfe sowohl im Implantat als auch auf dem **Laborimplantat** mit Hilfe des **Schraubendrehers** 1,2 mm dosiert mit der Hand anzuziehen.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Abformhilfe inkl. Fixierschraube kurz (20 mm)	  ø 3,3 mm 638852	58,60
		  ø 4,2 mm 638853	58,60
		  ø 5,3 mm 638854	58,60
	Abformhilfe inkl. Fixierschraube lang (27 mm)	  ø 3,3 mm 638855	58,60
		  ø 4,2 mm 638856	58,60
		  ø 5,3 mm 638857	58,60
	Abformhilfe	  ø 3,3 mm 636135	39,40
		  ø 4,2 mm 636124	39,40
		  ø 5,3 mm 636138	39,40
	Fixierschraube kurz (20 mm)	636525	20,40
	Fixierschraube lang (27 mm)	636526	20,40



Geschlossene Abformtechnik

Die IMPLA **Abdruckpfosten** sind entsprechend dem Implantatdurchmesser farbcodiert und sind mit einer **Transferkappe** und **Vertikalschraube** ausgestattet. Für die geschlossene Abformtechnik kann ein konfektionierter **Abformlöffel** verwendet werden. Die **Vertikalschraube** ist zur Fixierung der Abformhilfe sowohl im Implantat als auch auf dem **Laborimplantat** mit Hilfe des **Schraubendrehers** 1,2 mm dosiert mit der Hand anzuziehen. Die **Transferkappe** (Repositionshilfe) wird auf den Abdruckpfosten gesteckt, bis ein spürbarer Druckpunkt überwunden und die Transferkappe eindeutig fixiert ist.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Abdruckpfosten inkl. Transferkappe und Schraube blau	  ø 3,3 mm 638867	67,10
		  ø 4,2 mm 638868	67,10
		  ø 5,3 mm 638869	67,10
	Abdruckpfosten	  ø 3,3 mm 635496	39,40
		  ø 4,2 mm 635497	39,40
		  ø 5,3 mm 635498	39,40
	Transferkappe für Mini Implantat conetop	635495	12,00
	Vertikalschraube blau	636658	16,70



CAD/CAM Klebebasis Titan

Die rotationsgesicherten **IMPLA Klebebasisen CAD/CAM** stellen die optimale Verbindung zwischen Implantat und individuell hergestellten Einzelzahnkronen und Mesostrukturen, aus geeigneten Materialien, dar. Die optische Erfassung der Basis erfolgt mit Hilfe von geeigneten Dental-Scannern. Hierzu wird das **IMPLA Scan-Abutment** auf die Basis aufgesetzt und mit der Laborschraube fixiert. Die digital erfasste Geometrie wird zur Modellierung und Herstellung von Einzelkronen und Mesostrukturen mit **CAD/CAM-Techniken** verwendet.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	+	ø 3,3 mm 638891	69,40
		ø 4,2 mm 638892	69,40
		ø 5,3 mm 638893	69,40
	Klebebasis Titan	ø 3,3 mm 636681	51,50
		ø 4,2 mm 636683	51,50
		ø 5,3 mm 636685	51,50



CAD/CAM-Fräsröhlige

Die **IMPLA PreFace® Abutments** aus Titan ermöglichen es Ihnen, einteilige, individualisierte Abutments herzustellen.

Bei diesen Abutments handelt es sich um **Original-IMPLA Artikel**, welche sich durch höchste Präzision und Passgenauigkeit auszeichnen. Voraussetzung ist ein **MEDENTIKA® PreFace® Abutmenthalter**.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	+	ø 3,3 mm 638903	79,10
		ø 4,2 mm 638904	79,10
		ø 5,3 mm 638905	79,10
	+	ø 3,3 mm 638906	79,10
		ø 4,2 mm 638907	79,10
		ø 5,3 mm 638908	79,10
	PreFace® Abutment Titan D 11,5 mm	ø 3,3 mm 638800	61,00
		ø 4,2 mm 638801	61,00
		ø 5,3 mm 638802	61,00
	PreFace® Abutment Titan D 16,0 mm	ø 3,3 mm 638807	61,00
		ø 4,2 mm 638808	61,00
		ø 5,3 mm 638809	61,00

CEREC® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma Sirona Dental GmbH.

PreFace® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma Medentika GmbH.



Abbildungen können abweichen.



CAD/CAM Titanbasis für CEREC® Basierend auf dem Sirona CEREC® System.

Mit den **IMPLA Klebebasis CAD/CAM CEREC®** stellen Sie individuelle CAD/CAM konstruierte und gefertigte Implantataufbauten und Einzelzahn-Restaurationen auf **IMPLA Implantaten** her. Auf jeder IMPLA Klebebasis CEREC finden Sie eine Lasermarkierung, welche Ihnen den zu wählenden Anschluss (S, L) der Keramikblöcke und den auszuwählenden Datenpfad vorgibt.







Die Sirona Scanbodies und Keramikblöcke bestellen Sie bitte wie gewohnt bei Ihrem Fachhändler.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
 4,7 mm	Klebebasis Titan inkl. Schraube	ø 3,3 mm 638897	69,40
		ø 4,2 mm 638898	69,40
		ø 5,3 mm 638899	69,40
	Klebebasis Titan	ø 3,3 mm 636703	51,50
		ø 4,2 mm 636704	51,50
		ø 5,3 mm 636705	51,50

Zubehör CAD/CAM Abutments

Bei der **Vertikalschraube POM** handelt es sich um eine Klebehilfe. Diese ermöglicht ein einfaches und sicheres Verkleben des Abutments mit dem individuell hergestellten Aufbau. Sie verhindert beim Verkleben des individuellen Abutments das Einfließen von Kleber in den Schraubenkanal.

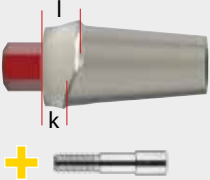








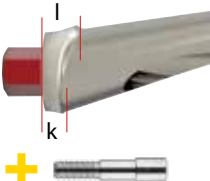







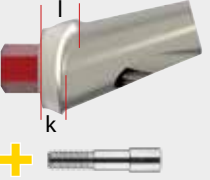











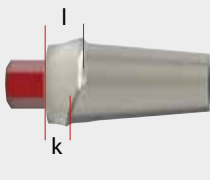








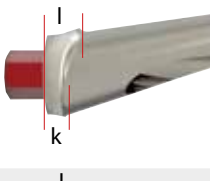







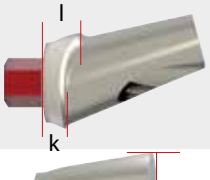











Mit dem Haftvermittler **Sebond Implant** und dem selbsthärtenden Kompositzement **Alphalink Implant** erreichen Sie einen optimalen Verbund der **IMPLA Klebebasis** mit dem individuell hergestellten Aufbau.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Scan-Abutment inkl. Schraube blau	ø 3,3/4,2/5,3 mm 638876	37,00
	Scan-Abutment	ø 3,3/4,2/5,3 mm 638873	20,40
	Scan-Abutment	ø 3,3 mm 636686	20,40
		ø 4,2 mm 636687	20,40
		ø 5,3 mm 636688	20,40
	Vertikalschraube POM	638365	12,00
	Vertikalschraube	636649	19,10
	Labor-Implantat	ø 3,3 mm 636133	36,00
		ø 4,2 mm 636132	36,00
		ø 5,3 mm 636134	36,00



Titan-Abutments

Für zementierbare Einzelzahn- und Brückenversorgungen im ästhetisch anspruchsvollen Bereich eignen sich die **IMPLA Konuskonnektoren** aus Titan hervorragend. Die **IMPLA Konuskonnektoren** stehen in 0°, 15° und 20° Abwinkelung zur Verfügung. Für **besonders individuelle Anpassungen** stehen Ihnen die IMPLA Konuskonnektoren individuell fräsbar zur Verfügung.

Beschreibung		Größe Art.-Nr.	Preis (€)
 Konuskonnektor 0° inkl. Schraube		 ø 3,3 mm / GH 1,0 mm / k 1,5 mm / l 1,8 mm 636202	99,90
		 ø 4,2 mm / GH 1,0 mm / k 1,5 mm / l 1,8 mm 636203	99,90
		 ø 5,3 mm / GH 1,0 mm / k 1,5 mm / l 1,8 mm 636204	99,90
		 ø 3,3 mm / GH 3,0 mm / k 2,5 mm / l 3,8 mm 636205	99,90
		 ø 4,2 mm / GH 3,0 mm / k 2,5 mm / l 3,8 mm 636206	99,90
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 2,5 mm / l 3,8 mm 636207	99,90
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 2,5 mm / l 3,8 mm 636207	99,90
 Konuskonnektor 15° inkl. Schraube		 ø 3,3 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636208**	128,40
		 ø 4,2 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636209**	128,40
		 ø 5,3 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636210**	128,40
		 ø 3,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636211	128,40
		 ø 4,2 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636212	128,40
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636213	128,40
 Konuskonnektor 20° inkl. Schraube		 ø 3,3 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636214**	128,40
		 ø 4,2 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636215**	128,40
		 ø 4,2 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636216	128,40
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636217	128,40
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636217	128,40
 Konuskonnektor, individuell fräsbar inkl. Schraube		 ø 3,3 mm / d 4,5	636218 99,90
		 ø 4,2 mm / d 5,5	636219 99,90
		 ø 5,3 mm / d 6,5	636222 99,90
 Konuskonnektor 0°		 ø 3,3 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636190	82,30
		 ø 4,2 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636191	82,30
		 ø 5,3 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636192	82,30
		 ø 3,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636193	82,30
		 ø 4,2 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636194	82,30
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636195	82,30
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636195	82,30
 Konuskonnektor 15°		 ø 3,3 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636185*	110,80
		 ø 4,2 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636196*	110,80
		 ø 5,3 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636197*	110,80
		 ø 3,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636198	110,80
		 ø 4,2 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636183	110,80
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636184	110,80
 Konuskonnektor 20°		 ø 3,3 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636188*	110,80
		 ø 4,2 mm / GH 1,0 mm / k 1 mm / l 1,8 mm 636189*	110,80
		 ø 4,2 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636186	110,80
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636187	110,80
		 ø 5,3 mm / GH 3,0 mm / k 3 mm / l 3,8 mm 636187	110,80
 Konuskonnektor, individuell fräsbar		 ø 3,3 mm / d 4,5	636199 82,30
		 ø 4,2 mm / d 5,5	636200 82,30
		 ø 5,3 mm / d 6,5	636201 82,30

* Bitte ausschließlich mit Vertikalschraube kurz (Art.-Nr. 638634) verwenden.

** Diese Artikel werden aktuell einzeln geliefert.



Locator®-Abutments

Die **Locator® Abutments** sind für den Einsatz in der implantatretinierten und schleimhautgestützten Prothetik für resiliert getragene Teil- und Totalprothesen im Ober- und Unterkiefer konzipiert. Die **Locator® Abutments** bestehen vor allem durch eine niedrige vertikale Bauhöhe, das einzigartige duale Verankerungssystem und die Einsatzmöglichkeit bei starken Angulationen mit Implantatdivergenzen von bis zu 20° pro Implantat. Die selbstausrichtende Konstruktion ermöglicht eine intuitive Positionierung beim Einsetzen und Fixieren der Prothese. Es stehen diverse Retentionseinätze mit unterschiedlichen Abzugskräften zur Verfügung.

Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	 ø 3,3 mm 636080 ø 4,2 mm 636081 ø 5,3 mm 636082	150,90 150,90 150,90
	 ø 3,3 mm 636060 ø 4,2 mm 636062 ø 5,3 mm 636064	150,90 150,90 150,90
	 ø 3,3 mm 636061 ø 4,2 mm 636063 ø 5,3 mm 636065	150,90 150,90 150,90

Zubehör Locator®-Abutments

Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
 Locator®-Abformpfosten	636067	26,50
 Locator®-Labor-Implantat	636068	26,50
 Locator®-Steckteil, Einsatzbereich 0°–10° • 4 St./klar, Abzugskraft 2.260 g • 4 St./pink, Abzugskraft 1.360 g • 4 St./blau, Abzugskraft 680 g Locator®-Steckteil, Einsatzbereich 10°–20° • 4 St./grün, Abzugskraft 1.360–1.800 g • 4 St./rot, leichte Retention, Abzugskraft 220–680 g	636071	28,80
	636072	28,80
	636076	28,80
	636073	28,80
636074	28,80	
 Locator®-Matrizen-Set, 5-teilig (Retentionsgehäuse mit Prozesseinsatz schwarz, Ausblockring, Locator Steckteil klar, pink, blau)	636070	39,40
 Locator®-Adapter, mit WS-Anschluss	636075	51,50
 Werkzeuganschluss-Ratsche für Locator®-Adapter (Art.-Nr. 636075)	636077	50,30
 Locator®-Werkzeug, 3-teilig	636066	87,50
 Locator®-Prozesseinsatz schwarz, 4er Packung	636059	28,80



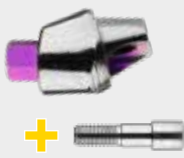






























IMPLA Multi Unit System



Multi Unit Abutments















Das IMPLA Multi Unit System wurde speziell für okklusal verschraubte festsitzende sowie herausnehmbare Steg-, Brücken- und Totalversorgungen entwickelt. Die IMPLA Multi Unit Abutments sind in drei verschiedenen Angulationen (0°, 20° und 30°) verfügbar. Die Abutments werden direkt mit dem jeweiligen Implantat verschraubt. Auf diese Weise entsteht eine feste transgingivale Plattform, über die alle weiteren prothetischen und labortechnischen Maßnahmen erfolgen. Die 0° Abutments verfügen bereits über ein Schraubgewinde und werden mit der **Eindrehhilfe lang oder kurz** in die Implantate eingedreht. Um die 20° und 30° Abutments im Implantat zu fixieren, wird die **Vertikalschraube Multi Unit** verwendet, welche mit dem **Schraubendreher 1,2 mm lang oder kurz** eingedreht wird. Alle Laborkomponenten werden auf der Abutmentbasis mit der Prothetikschraube sekundär, mit dem **Schraubendreher 1,2 mm lang oder kurz**, befestigt.

>> Für die Auswahl der zu empfehlenden **Implantate** beachten Sie bitte die IMPLA Gebrauchsanweisung.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Multi Unit Abutment 20° inkl. Schraube	 \varnothing 3,3 mm / GH 1,5 mm 638979	117,40
		 \varnothing 4,2 mm / GH 1,5 mm 638985	117,40
		 \varnothing 5,3 mm / GH 1,0 mm 638990	117,40
		 \varnothing 3,3 mm / GH 3 mm 638981	117,40
		 \varnothing 4,2 mm / GH 3 mm 638987	117,40
		 \varnothing 5,3 mm / GH 3 mm 638992	117,40
	Multi Unit Abutment 30° inkl. Schraube	 \varnothing 3,3 mm / GH 1 mm 638978	117,40
		 \varnothing 4,2 mm / GH 1 mm 638984	117,40
		 \varnothing 3,3 mm / GH 3 mm 638982	117,40
		 \varnothing 4,2 mm / GH 3 mm 638988	117,40
	Multi Unit Abutment 0°	 \varnothing 3,3 mm / GH 1 mm 636689	97,00
		 \varnothing 4,2 mm / GH 1 mm 636695	97,00
		 \varnothing 5,3 mm / GH 1 mm 636706	97,00
		 \varnothing 3,3 mm / GH 3 mm 636690	97,00
		 \varnothing 4,2 mm / GH 3 mm 636696	97,00
		 \varnothing 5,3 mm / GH 3 mm 636707	97,00
	Multi Unit Abutment 20°	 \varnothing 3,3 mm / GH 1,5 mm 636691	97,00
		 \varnothing 4,2 mm / GH 1,5 mm 636697	97,00
		 \varnothing 5,3 mm / GH 1,0 mm 636708	97,00
		 \varnothing 3,3 mm / GH 3 mm 636692	97,00
		 \varnothing 4,2 mm / GH 3 mm 636698	97,00
		 \varnothing 5,3 mm / GH 3 mm 636709	97,00
	Multi Unit Abutment 30°	 \varnothing 3,3 mm / GH 1 mm 636693	97,00
		 \varnothing 4,2 mm / GH 1 mm 636699	97,00
		 \varnothing 3,3 mm / GH 3 mm 636694	97,00
		 \varnothing 4,2 mm / GH 3 mm 636700	97,00




Zubehör Multi Unit Abutments

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Laborimplantat Multi Unit	638627	33,30
	Laborimplantat Multi Unit, lang	638638	36,00
	Abformhilfe Multi Unit, offene Abformung	638628	39,40
	Fixierschraube für Abformhilfe, offene Abformung	638629	20,40
	Kunststoffhülse POM Multi Unit	638630	13,20
	Metallhülse Multi Unit	638631	13,20
	Gingivahülse aus PEEK Multi Unit	638632	24,00
	Scanabutment Multi Unit	638633	20,40
	Vertikalschraube Multi Unit, kurz	638634	19,10
	Prothetischschraube sekundär Multi Unit	638636	19,10
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, kurz	637117	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, lang	637118	50,30
	Eindrehhilfe Standard kurz	637112	50,30
	Eindrehhilfe Standard lang	637104	50,30



Universal Drilling Guide

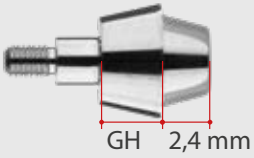



Das System ermöglicht es Ihnen, die Implantate in der idealen Angulation für die spätere prothetische Versorgung zu setzen. Der Universal Drilling Guide ist eine Bohrhilfe und unterstützt Sie bei der Bohrung für die distalen Implantate: Pilotbohrung mesial ohne Angulation, davon ausgehend richten Sie mit dieser Bohrhilfe alle weiteren Implantate in 0°, 20° oder 30° aus. Der Universal Drilling Guide ist besonders geeignet für die Verwendung mit dem Multi Unit System.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Universal Drilling Guide	638637	122,00







Konusadapter

Die **IMPLA Konusadapter** wurden speziell für okklusal verschraubbare Brücken- und Stegkonstruktionen entwickelt und sind auch für die SAE Funkenerosionstechnik nutzbar. Diese Abutments haben die Funktion Implantatdivergenzen auszugleichen, um so eine spannungsfreie Brückenversorgung zu ermöglichen. Für die Herstellung der Konstruktion stehen die individualisierbaren und ausbrennbaren Modellierhilfen zur Verfügung. Die fertige Brückenkonstruktion wird mit der entsprechenden Stegschraube im Mund des Patienten befestigt.

Beschreibung	Größe	Art.-Nr.	Preis (€)
 SAE Konusadapter	 ø 3,3 mm / GH 2,0 mm 636668	81,40	
	 ø 3,3 mm / GH 3,0 mm 636669	81,40	
	 ø 4,2 mm / GH 1,5 mm 636670	81,40	
	 ø 4,2 mm / GH 3,0 mm 636671	81,40	

Zubehör

Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
 Modellierhilfe für Stegversorgung, opal	636231	15,60
 Stegschraube für Modellierhilfe	636233	19,10
 6-Kant Schrauben-Dreher SW 2,3 mm, kurz	637100	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 2,3 mm, lang	637101
 6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, kurz	637117	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, lang	637118



**IMPLA online bestellen:
Scannen und los geht's!**



HSL-Abutments

Das **IMPLA HSL-Abutment** besteht aus einem präfabrizierten angießbaren rotationsgesicherten Basisteil, aus einer hochschmelzenden, angussfähigen Goldlegierung (Schmelzintervall 1.350°C – 1.460°C) und einem Kamin aus **ausbrennbarem Kunststoff (POM)**. Der Kamin dient hierbei als **Modellierhilfe**, welche individuell okklusal gekürzt werden kann, und sorgt für einen sauberen Abschluss des Schraubenkanals.

Dieses Abutment ermöglicht Ihnen die Herstellung von individuellen Einzelzahnkronen und Mesostrukturen, von zementierbaren Brückenversorgungen und Primärpfeilern für die Überbrückung von Implantatachsendivergenzen in der Doppelkronentechnik. Weiterhin kann durch den Einsatz der **Horizontal-Rosette HSL** ein horizontal verschraubter individueller Zahnersatz hergestellt werden. Das Angussverfahren kann nur mit einer hochgoldhaltigen Legierungen erfolgen.

	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Aufbaukonnektor HSL inkl. Schraube	<ul style="list-style-type: none"> ø 3,3 mm / d 4,0 mm / 638915 ø 4,2 mm / d 4,9 mm / 638916 ø 5,3 mm / d 5,8 mm / 638917 	<ul style="list-style-type: none"> 144,20 144,20 144,20
	Aufbaukonnektor HSL	<ul style="list-style-type: none"> ø 4,2 mm / d 4,9 mm 636665 ø 5,3 mm / d 5,8 mm 636161 	<ul style="list-style-type: none"> 128,60 128,60



Ausbrennbare Abutments

Das **IMPLA Kunststoffabutment** besteht komplett aus einem **ausbrennbaren Kunststoff (POM)**. Der obere Bereich dient hierbei als Modellierhilfe, welche individuell okklusal gekürzt werden kann, und sorgt für einen sauberen Abschluss des Schraubenkanals.

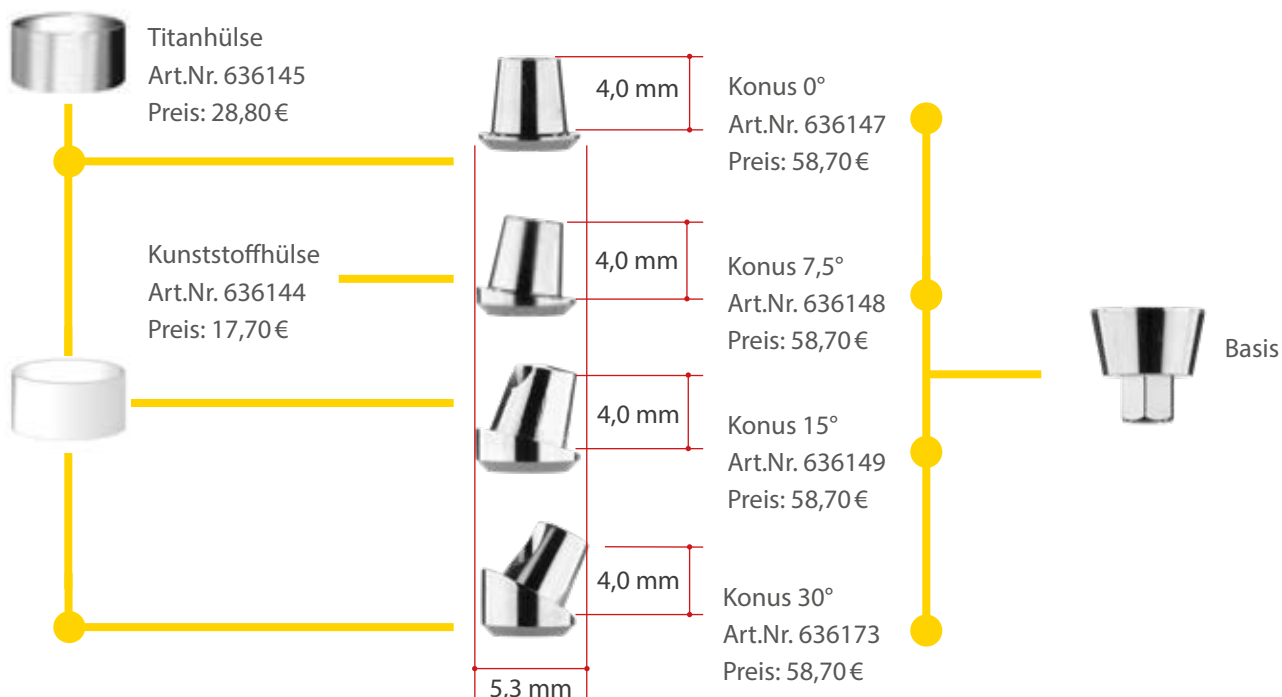
Dieses Abutment ermöglicht Ihnen die Herstellung von individuellen Einzelzahnkronen und Mesostrukturen, für zementierbare Brückenversorgungen und Primärpfeiler für die Überbrückung von Implantatachsendivergenzen in der Doppelkronentechnik. Das Gussverfahren kann mit einer Gold- oder CoCr-Legierung oder im Titangussverfahren erfolgen.












	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	Kunststoff-Abutment inkl. Schraube	<ul style="list-style-type: none"> ø 3,3 mm / d 3,8 mm / 638921 ø 4,2 mm / d 4,9 mm / 638922 ø 5,3 mm / d 5,9 mm / 638923 	<ul style="list-style-type: none"> 47,80 47,80 47,80
	Kunststoff-Aufbau 0°	<ul style="list-style-type: none"> ø 3,3 mm / d 3,8 mm 636163 ø 4,2 mm / d 4,9 mm 635461 ø 5,3 mm / d 5,9 mm 636164 	<ul style="list-style-type: none"> 28,80 28,80 28,80



IMPLA Direct (Passiv Fit)

Das **IMPLA Direct System** wurde speziell für die spannungsfreie Verklebung von Stegkonstruktionen, Teleskopversorgungen und verschraubbaren Brücken entwickelt. Das Basisteil wird mit dem entsprechenden präfabrizierten Konus verbunden, welcher in unterschiedlich abgewinkelten Versionen 0°, 7,5°, 15° und 30° erhältlich ist. Die passenden Hülsen stehen wahlweise ausbrennbar (POM) und für die Lasertechnik (Titan) zur Verfügung. Das **Alphalink Automix Set** ermöglicht optimale Ergebnisse beim Verkleben der Konstruktion.








	Beschreibung	Größe Art.-Nr.	Preis (€)
	IMPLA direct Basishöhe 1,5 mm	<ul style="list-style-type: none">  ø 3,3 mm 636170  ø 4,2 mm 636139  ø 5,3 mm 636172 	45,50 45,50 45,50
	IMPLA direct Basishöhe 3,0 mm	<ul style="list-style-type: none">  ø 3,3 mm 636169  ø 4,2 mm 636146  ø 5,3 mm 636171 	45,50 45,50 45,50
	Vertikalschraube für IMPLA direct Basishöhe 3,0 mm	636648	19,10
	Vertikalschraube für IMPLA direct Basishöhe 1,5 mm	636649	19,10
	Alphalink Attachment Kleber 1 Kartusche inkl. 10 Mischkanülen	639030	45,50



Werkzeug/Zubehör für Hex und Cone Connection

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	(alle Schrauben zur Verwendung mit Schrauben-Dreher SW 1,2 mm)		
	Vertikalschraube	636649	19,10
	Vertikalschraube blau	636658	16,70
	Vertikalschraube kurz, Vertikalschraube für Multi Unit	638634	19,10
	Vertikalschraube für IMPLA direct Basishöhe 3,0 mm	636648	19,10
	Stegschraube für Modellierhilfe (Art.-Nr. 636231)	636233	19,10
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, kurz	637117	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 1,2 mm, lang	637118	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 2,3 mm, kurz	637100	50,30
	6-Kant Schrauben-Dreher SW 2,3 mm, lang	637101	50,30
	Drehmoment-Ratsche	637123	186,70

Der **IMPLA Abutmenthalter** dient zum sicheren Halten der Implantataufbauten und erleichtert somit wesentlich das Beschleifen und Individualisieren der Implantataufbauten und schützt vor Beschädigungen der Implantatverbindung. In den IMPLA Abutmenthalter werden je nach Innenverbindung (Hex oder Cone Connection) und Durchmesser die jeweiligen Pins eingesetzt.

	Abutmenthalter	635505	74,30
	Abutmenthalter Set	635509	122,00
	Pin Hex Connection 3,3 mm / 4,2 mm / 5,3 mm	635506	29,90
	Pin Cone Connection 3,3 mm / 4,2 mm	635507	29,90
	Pin Cone Connection 5,3 mm	635508	29,90
			



IMPLA Mini

IMPLA Mini-balltop

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Transferkappe	635488	12,00
	Labor-Implantat	635487	36,00
	Offene Kugelkopfmatrize inkl. O-Ring Abzugskraft 650 g	635489	31,10
	Geschlossene Kugelkopfmatrize inkl. O-Ring Abzugskraft 650 g	635479	32,30
	O-Ring rot für Kugelkopfmatrize, Abzugskraft 650 g	635499	4,90
	O-Ring grün für Kugelkopfmatrize, Abzugskraft 450 g	635500	4,90

IMPLA Mini-conetop

	Beschreibung	Art.-Nr.	Preis (€)
	Transferkappe	635495	12,00
	Labor-Implantat	635493	36,00
	POM-Kappe	635491	27,50
	Halteschraube	635502	19,10
	IMPLA Prothetik-Set Mini Conetop (Art.-Nr. 635495, 635491, 635502, 635493)	635503	55,00

exoplan meets IMPLA

Ihre Implantatplanung
mit exocad und IMPLA



exoplan Implantat-Navigation

Leistungsstarke, benutzerfreundliche und offene Softwarelösung für Implantatplanung und Bohrschablonendesign

exoplan bietet Dentallaboren, Zahnärzten, Implantatspezialisten und Chirurgen maximale Flexibilität in der Implantatplanung sowie im Bohrschablonendesign. exoplan basiert auf der bewährten Softwareplattform von exocad und sorgt für reibungslose digitale Workflows sowie höchste Benutzerfreundlichkeit und Leistungsfähigkeit.

Dank der offenen und anbieterneutralen Softwarearchitektur können offene 3D-Scanner, 3D-Drucker oder Frässysteme verwendet werden. Die integrierten Softwarelösungen gewährleisten einen reibungslosen digitalen Workflow – von der virtuellen, prothetisch orientierten Implantatplanung mit exoplan bis hin zum Design von Bohrschablonen mit dem Zusatzmodul Guide Creator. Zur Erleichterung der Planung und Herstellung von implantatgetragenen, provisorischen und endgültigen Prothesen profitieren exoplan-Nutzer außerdem von der nahtlosen Integration mit der Tizian Creativ RT CAD Software für Zahntechniker.

**Jetzt kostenlosen Termin mit
Ihrem Verkäufer vereinbaren:
06003 814-0**



Tradition

IMPLA meets zebris
Funktion in der Implantologie



Fortschritt

Jetzt kostenlosen Demo-Termin
in Ihrer Praxis vereinbaren:
06003 814-0

**Kombination nur bei Schütz Dental –
Noch sicherer und profitabler implantieren**

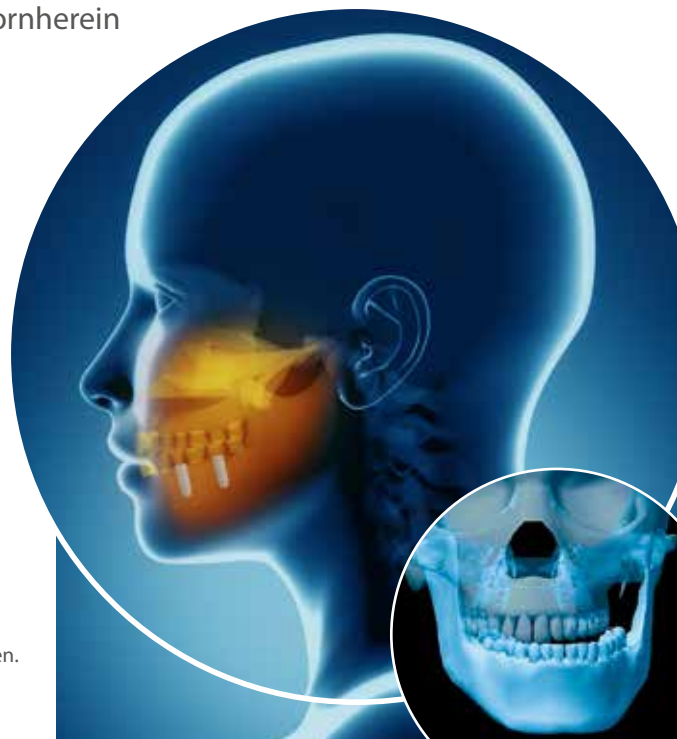
**Sichere Implantologie auf Basis der realen
Kiefergelenksbewegungen Ihres Patienten.**

Setzen Sie Implantate optimal zur Kiefergelenksbewegung Ihres Patienten und erreichen Sie eine ideale Okklusion. Die Langlebigkeit eines Implantates ist unter anderem maßgeblich von der Einwirkung der Scherkräfte auf das Implantat abhängig. Mithilfe der zebris Real Movement Daten können Sie die **Scherkräfte** von vornherein mit einkalkulieren.

Ihre Vorteile

- Noch höhere Sicherheit
- Genauere, vorhersehbarere Ergebnisse
- Zusätzliche Abrechnungsmöglichkeit
- Patientenvertrauen
- Digital Image
- Mehr Privatpatienten

Abbildungen können abweichen.



Intraoral-Scanner

Der einfache Einstieg in die digitale Zahnheilkunde

Ihre Vorteile durch perfekt aufeinander abgestimmte Systeme – Tizian JMA Optic by zebris + i700 wireless:

- Sie erhöhen den Privatleistungs-Anteil Ihrer Praxis
- Sie stellen sichere + funktionsorientierte Prothetik her
- Sie reduzieren Ihre Einschleifzeiten
- Sie profitieren von der Integration in unseren „Complete Digital Workflow“

Tizian JMA Optic by zebris

- **Einfache** Anwendung
- **Schnelles** Aufzeichnen der echten Kiefergelenksbewegungen
- **Präzise**, wissenschaftlich fundiert
- **Offene** Datenschnittstelle
- **Wirtschaftlich**, hoher ROI



Medit i700 wireless

- **Einfaches** Handling
- **Schnelle** Aufzeichnung, puderfrei
- **Präzise** intelligente Scan-Aufzeichnung
- **Offene** Datenschnittstelle
- **Wirtschaftlich**, hoher ROI



Allgemeine Geschäftsbedingungen der Firma Schütz Dental GmbH

§ 1 Allgemeines – Geltung der Bedingungen

(1) Die Lieferungen, Leistungen und Angebote der Schütz Dental GmbH (nachfolgend Verkäufer genannt) erfolgen ausschließlich aufgrund dieser Geschäftsbedingungen. Diese gelten somit auch für alle künftigen Geschäftsbeziehungen, auch wenn sie nicht nochmals ausdrücklich vereinbart werden. Spätestens mit der Entgegennahme der Ware oder Leistung gelten diese Bedingungen als angenommen. Gegenbestätigungen des Käufers unter Hinweis auf seine Geschäfts- bzw. Einkaufsbedingungen wird hiermit widersprochen.

(2) Der Verkäufer tätigt Geschäfte ausschließlich mit Unternehmern im Sinne des § 14 BGB (nachfolgend Käufer genannt).

Ein Kaufinteressent, der nicht Unternehmer im Sinne des § 14 BGB sondern Verbraucher im Sinne des § 13 BGB ist, hat dies dem Verkäufer unverzüglich anzuzeigen.

(3) Alle Vereinbarungen, die zwischen dem Verkäufer und dem Käufer zwecks Ausführung dieses Vertrages getroffen werden, sind schriftlich niederzulegen.

§ 2 Angebot und Vertragsschluss

(1) Die Angebote des Verkäufers sind freibleibend und unverbindlich. Annahmeerklärungen und sämtliche Bestellungen bedürfen zur Rechtswirksamkeit der schriftlichen oder fernschriftlichen Bestätigung des Verkäufers.

(2) Der Verkäufer behält sich vor, eine Bonitätsprüfung des Käufers vorzunehmen. In Abhängigkeit von dem Ergebnis der Prüfung ist der Verkäufer berechtigt, Änderungen der Lieferbedingungen oder des Zahlungsziels und der Zahlungsart vorzunehmen. Bei negativer Bonitätsbewertung ist der Verkäufer auch berechtigt, von einem bereits abgeschlossenen Vertrag schadensersatzfrei zurückzutreten.

(3) Zeichnungen, Abbildungen, Maße, Gewichte oder sonstige Leistungsdaten sind nur verbindlich, wenn dies ausdrücklich schriftlich vereinbart wird.

(4) Angaben aus Prospekten, Preislisten oder dem Angebot sind nicht rechtsverbindlich, es sei denn, sie sind ausdrücklich Vertragsbestandteil geworden.

(5) Die Angestellten des Verkäufers sind nicht befugt, mündliche Nebenabreden zu treffen oder mündliche Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt des schriftlichen Vertrags hinausgehen.

(6) Der Käufer ist an seine Bestellung (Vertragsangebot des Käufers) 14 Werktage gebunden. Eine Annahme der Bestellung kann von dem Verkäufer entweder durch schriftliche Bestätigung oder Auslieferung der Ware angenommen werden.

(7) Der Vertragsschluss steht verkäufersseitig unter dem Vorbehalt der rechtzeitigen und ordnungsgemäßen Selbstlieferung. Leistungsstörungen sind dem Käufer in angemessener Zeit mitzuteilen.

§ 3 Preise

(1) Soweit nicht anders angegeben, hält sich der Verkäufer an die in seinen Angeboten enthaltenen Preise 30 Tage ab deren Datum gebunden. Hiernach gelten die Preise zum Zeitpunkt der Warenauslieferung. Maßgebend sind ansonsten die in der Auftragsbestätigung des Verkäufers genannten Preise zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Umsatzsteuer, soweit diese anfällt. Zusätzliche Lieferungen und Leistungen werden gesondert berechnet.

(2) Die Preise verstehen sich, falls nicht anders vereinbart, ab Werk zuzüglich Verpackungs- und Transportkosten. Lieferungen werden nur auf ausdrücklichen Wunsch des Käufers zu dessen Lasten und Kosten versichert. Anker, Geschiebe und Riegel, Gold und Lote werden grundsätzlich per Einschreiben oder Wertpaket zu Lasten und Kosten des Käufers versandt.

(3) Wartungs- und Reparaturarbeiten sowie Aus- und Einbauarbeiten werden, neben den Materialkosten, separat nach Zeitaufwand berechnet. Es gelten die jeweils gültigen Stundensätze des Verkäufers zuzüglich der jeweils gültigen Umsatzsteuer, soweit diese anfällt, sowie zuzüglich eventuell anfallender An- und Abfahrtskosten.

(4) Bei einer wesentlichen Änderung der auftragsbezogenen Personal- und Materialkosten nach Vertragsschluss ist der Verkäufer berechtigt, die Preise entsprechend anzupassen. Der Verkäufer hat nach Aufforderung durch den Käufer die Preiserhöhung nachzuweisen. Bei einer Preiserhöhung von über 10% des Nettobetrages ist der Käufer binnen 10 Tagen nach Bekanntgabe der Preiserhöhung berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

(5) Etwasig gewährte Rabatte seitens des Verkäufers sind vom Käufer/Behandler entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen an den Patienten weiter zu geben.

§ 4 Liefer- und Leistungszeit

(1) Liefertermine oder -fristen, die verbindlich oder unverbindlich vereinbart werden können, bedürfen der Schriftform.

(2) Liefer- und Leistungsverzögerungen aufgrund höherer Gewalt und aufgrund von Ereignissen, die dem Verkäufer die Lieferung nicht nur vorübergehend wesentlich erschweren oder unmöglich machen – hierzu gehören insbesondere Streik, Aussperrung, behördliche Anordnungen usw., auch wenn sie bei Lieferanten des Verkäufers oder deren Unterdienstleistern eintreten –, hat der Verkäufer auch bei verbindlich vereinbarten Fristen und Terminen nicht zu vertreten. Sie berechtigen den Verkäufer, die Lieferung bzw. Leistung um die Dauer der Behinderung zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teils ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten.

(3) Wenn die Behinderung länger als drei Monate dauert, ist der Käufer nach angemessener Nachfristsetzung berechtigt, hinsichtlich des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten. Verlängert sich die Lieferzeit oder wird der Verkäufer von seiner Verpflichtung frei, so kann der Käufer hieraus keine Schadensersatzansprüche herleiten. Auf die genannten Umstände kann sich der Verkäufer nur berufen, wenn er den Käufer innerhalb angemessener Frist benachrichtigt.

(4) Sofern der Verkäufer die Nichteinhaltung verbindlich zugesagter Fristen und Termine zu vertreten hat oder sich in Verzug befindet, hat der Käufer Anspruch auf eine Verzugsentschädigung in Höhe von 0,5% für jede vollendete Woche des Verzuges, insgesamt jedoch höchstens bis zu 5% des Rechnungswertes der vom Verzug betroffenen Lieferungen und Leistungen. Darüber hinausgehende Ansprüche sind ausgeschlossen, es sei denn, der Verzug beruht auf zumindest grober Fahrlässigkeit des Verkäufers.

(5) Der Verkäufer ist zu Teillieferungen und Teilleistungen jederzeit berechtigt, es sei denn, die Teillieferung oder Teilleistung ist für den Käufer nicht zumutbar.

(6) Die Einhaltung der Liefer- und Leistungsverpflichtungen des Verkäufers setzt die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtungen des Käufers voraus.

(7) Kommt der Käufer in Annahmeverzug, so ist der Verkäufer berechtigt, Ersatz des ihm entstehenden Schadens zu verlangen; mit Eintritt des Annahmeverzuges geht die Gefahr der zufälligen Verschlechterung und des zufälligen Unterganges auf den Käufer über.

(8) Lieferungen erfolgen auf Gefahr des Käufers, auch im Falle des frachtfreien Versandes.

§ 5 Gefahrübergang

Die Gefahr geht auf den Käufer über, sobald die Sendung an die den Transport ausführende Person übergeben worden ist oder zwecks Versendung das Lager des Verkäufers verlassen hat. Wird der Versand auf Wunsch des Käufers verzögert, geht die Gefahr mit der Meldung der Versandbereitschaft auf ihn über.

§ 6 Gewährleistung

(1) Der Verkäufer gewährleistet, daß die Produkte frei von Fabrikations- und Materialmängeln sind; die Gewährleistungsfrist beträgt für mechanische Teile der Produkte ein Jahr, für elektronische Teile sechs Monate und beginnt mit dem Lieferdatum.

(2) Werden Betriebs- oder Wartungsanweisungen des Verkäufers nicht befolgt, Änderungen an den Produkten vorgenommen, Teile ausgewechselt oder Verbrauchsmaterialien verwendet, die nicht den Originalspezifikationen entsprechen, so entfällt jede Gewährleistung, wenn der Käufer eine entsprechende substantiierte Behauptung, dass erst einer dieser Umstände den Mangel herbeigeführt hat, nicht widerlegt. Die Gewährleistung entfällt auch, wenn ein Schaden darauf zurückzuführen ist, dass die Ware von dritter Seite bearbeitet oder repariert wurde, die Ware einem anderen als dem vorgesehenen Verwendungszweck zugeführt, die Bedienungsanleitung nicht beachtet wurde oder die allgemein anerkannten Regeln der Technik mißachtet wurden.

(3) Der Käufer muss der Kundendienstleistung des Verkäufers Mängel unverzüglich, spätestens jedoch innerhalb einer Woche nach Eingang des Liefergegenstandes schriftlich mitteilen. Mängel, die auch bei sorgfältiger Prüfung innerhalb dieser Frist nicht entdeckt werden können, sind dem Verkäufer unverzüglich nach Entdeckung schriftlich mitzuteilen.

(4) Im Falle einer Mitteilung des Käufers, dass die Produkte nicht der Gewährleistung entsprechen, entscheidet der Verkäufer nach seiner Wahl und auf seine Kosten, ob das schadhafte Teil bzw. Gerät zur Reparatur und anschließender Rücksendung an den Verkäufer geschickt oder von diesem abgeholt wird.

(5) Schlägt die Nachbesserung nach angemessener Frist fehl, kann der Käufer nach seiner Wahl Herabsetzung der Vergütung oder bei erheblichen Mängeln auch Rückgängigmachung des Vertrages verlangen.

(6) Eine Haftung für normale Abnutzung ist ausgeschlossen.

(7) Gewährleistungsansprüche gegen den Verkäufer stehen nur dem unmittelbaren Käufer zu und sind nicht abtretbar.

(8) Der Käufer trägt das Risiko, dass die von ihm bestellten Waren für den von ihm beabsichtigten Zweck geeignet und zugelassen sind. Empfehlungen des Verkäufers hierzu sind unverbindlich.

(9) Ein Mangel an einem Teil der Ware führt nicht zu einem Mangel an der gesamten Ware bzw. Lieferung und berechtigt den Käufer nicht zum Rücktritt vom Vertrag.

(10) Eine Gewährleistung des Verkäufers für Verbrauchteile und -geräte sowie für Verschleißteile ist ausgeschlossen.

(11) Für Fremderzeugnisse, die der Verkäufer im Auftrag des Käufers beschafft und geliefert hat, tritt der Verkäufer seine gegenüber dem Fremdhersteller bestehenden Gewährleistungsansprüche hiermit an den Käufer ab. Der Käufer erklärt hiermit die Annahme der Abtretung.

(12) Die vorstehenden Absätze enthalten abschließend die Gewährleistung für die Produkte und schließen sonstige Gewährleistungsansprüche jeglicher Art aus. Dies gilt nicht für Schadenersatzansprüche aus Eigenschaftszusicherungen.

§ 7 Ersatzteile

Der Verkäufer wird für die Dauer von fünf Jahren ab Auslieferung einer Maschine Ersatzteile für dieselbe zu den jeweils gültigen Ersatzteilpreisen liefern.

§ 8 Eigentumsvorbehalt

(1) Bis zur Erfüllung aller Forderungen (einschließlich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent), die dem Verkäufer aus jedem Rechtsgrund gegen den Käufer jetzt oder künftig zustehen, werden dem Verkäufer die folgenden Sicherheiten gewährt, die er auf Verlangen nach seiner Wahl freigeben wird, soweit ihr Wert die Forderungen nachhaltig um mehr als 20% übersteigt.

(2) Die Ware bleibt Eigentum des Verkäufers. Verarbeitung oder Umbildung erfolgt stets für den Verkäufer als Hersteller, jedoch ohne Verpflichtung für ihn. Erlischt das (Mit-)Eigentum des Verkäufers durch Verbindung, so wird bereits jetzt vereinbart, daß das (Mit-)Eigentum des Käufers an der einheitlichen Sache wertanteilmäßig (Rechnungswert) auf den Verkäufer übergeht. Der Käufer veräußert das (Mit-)Eigentum des Verkäufers unentgeltlich. Ware, an der dem Verkäufer (Mit-)Eigentum zusteht, wird im Folgenden als Vorbehaltsware bezeichnet.

(3) Der Käufer ist berechtigt, die Vorbehaltsware im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr zu verarbeiten und zu veräußern, solange er nicht in Verzug ist. Verpfändungen oder Sicherungsvorübertragungen sind unzulässig. Die aus dem Weiterverkauf oder einem sonstigen Rechtsgrund (Versicherung, unerlaubte Handlung) bezüglich der Vorbehaltsware entstehenden Forderungen (einschließlich sämtlicher Saldoforderungen aus Kontokorrent) tritt der Käufer bereits jetzt sicherungshalber in vollem Umfang an den Verkäufer ab. Der Verkäufer ermächtigt ihn wiederum, die an den Verkäufer abgetretenen Forderungen für dessen Rechnung im eigenen Namen einzuziehen. Diese Einziehungsermächtigung kann nur widerrufen werden, wenn der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen nicht ordnungsgemäß nachkommt.

(4) Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware, insbesondere Pfändungen, wird der Käufer auf das Eigentum des Verkäufers hinweisen und diesen unverzüglich benachrichtigen, damit der Verkäufer seine Eigentumsrechte durchsetzen kann. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, dem Verkäufer die in diesem Zusammenhang entstehenden gerichtlichen oder außergerichtlichen Kosten zu erstatten, haftet hierfür der Käufer.

(5) Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers – insbesondere Zahlungsverzug – ist der Verkäufer berechtigt, die Vorbehaltsware zurückzunehmen oder gegebenenfalls Abtretung der Herausgabeansprüche des Käufers gegen Dritte zu verlangen. In der Zurücknahme sowie in der Pfändung der Vorbehaltsware durch den Verkäufer liegt kein Rücktritt vom Vertrage.

§ 9 Zahlung

(1) Soweit nicht anders vereinbart, sind die Rechnungen des Verkäufers 30 Tage nach Rechnungsstellung ohne Abzug zahlbar. Zahlt der Käufer binnen 10 Tagen nach Rechnungsstellung, so ist er berechtigt, vom Rechnungsbetrag ein Skonto von 2% abzuziehen. Ein nachträglicher Skontoabzug ist ausgeschlossen. Reparatur- und Serviceleistungen sind sofort mit Rechnungsstellung ohne Abzug zahlbar. Der Verkäufer ist berechtigt, trotz anders lautender Bestimmungen des Käufers, Zahlungen zunächst auf dessen ältere Schulden anzurechnen und wird den Käufer über die Art der erfolgten Verrechnung informieren. Sind bereits Kosten und Zinsen entstanden, so ist der Verkäufer berechtigt, die Zahlung zunächst auf die Kosten, dann auf die Zinsen und zuletzt auf die Hauptforderung anzurechnen.

(2) Eine Zahlung gilt erst dann als erfolgt, wenn der Verkäufer über den Betrag verfügen kann. Im Falle von Schecks/Wechsel gilt die Zahlung erst als erfolgt, wenn der Scheck/Wechsel unwiderruflich gutgeschrieben ist.

(3) Eine Wechselhingabe bedarf der ausdrücklichen, vorherigen Genehmigung durch den Verkäufer. Spesen und Kosten gehen zu Lasten des Käufers, ebenso trägt er die Gefahr der rechtzeitigen Vorlegung und Protesterhebung.

(4) Gerät der Käufer in Verzug, so ist der Verkäufer berechtigt, von dem betreffenden Zeitpunkt an Zinsen in gesetzlicher Höhe, derzeit von 9% über dem jeweiligen Basiszinssatz der Deutschen Bundesbank als pauschalen Schadensersatz zu verlangen. Der Nachweis eines höheren Schadens durch den Verkäufer ist zulässig.

(5) Wenn dem Verkäufer Umstände bekannt werden, die die Kreditwürdigkeit des Käufers in Frage stellen oder der Käufer seine Zahlungen einstellt, oder wenn dem Verkäufer andere Umstände bekannt werden, die die Kreditwürdigkeit des Käufers in Frage stellen, so ist der Verkäufer berechtigt, die gesamte Restschuld fällig zu stellen, auch wenn er Schecks oder Wechsel angenommen hat. Der Verkäufer ist in diesem Falle außerdem berechtigt, Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen zu verlangen.

(6) Der Käufer ist zur Aufrechnung, Zurückbehaltung oder Minderung, auch wenn Mängelrügen oder Gegenansprüche geltend gemacht werden, nur berechtigt, wenn die Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt wurden oder unstreitig sind.

§ 10 Konstruktionsänderungen

Der Verkäufer behält sich das Recht vor, jederzeit Produkt- und Konstruktionsänderungen sowie Änderungen in Form, Farbe und Gewicht vorzunehmen; er ist jedoch nicht verpflichtet, derartige Änderungen auch an bereits ausgelieferten Produkten vorzunehmen.

§ 11 Patente und Urheberrechte

(1) Der Verkäufer wird den Käufer und dessen Abnehmer gegen Ansprüche aus Verletzungen von Urheberrechten, Warenzeichen oder Patenten freistellen, es sei denn, der Entwurf eines Liefergegenstandes stammt vom Käufer. Die Freistellungsverpflichtung des Verkäufers ist betragsmäßig auf den vorhersehbaren Schaden begrenzt. Zusätzliche Voraussetzung für die Freistellung ist, dass dem Verkäufer die Führung von Rechtsstreifen überlassen wird und dass die behauptete Rechtsverletzung ausschließlich der Bauweise der Liefergegenstände des Verkäufers ohne Verbindung oder Gebrauch mit anderen Produkten zuzurechnen ist.

(2) Der Verkäufer hat wahrheits das Recht, sich von den in Abs. 1 übernommenen Verpflichtungen dadurch zu befreien, daß er entweder a) die erforderlichen Lizenzen bezüglich der angeblich verletzten Patente beschafft oder

b) dem Käufer einen geänderten Liefergegenstand bzw. Teile davon zur Verfügung stellt, die im Falle des Austausches gegen den verletzenden Liefergegenstand bzw. dessen Teil den Verletzungsvorwurf bezüglich des Liefergegenstandes beseitigen.

(3) An Zeichnungen, Skizzen, Katalogen, Planungen und sonstigen Unterlagen behält sich der Verkäufer seine Eigentums- und Urheberrechte vor. Diese dürfen ohne schriftliche Genehmigung des Verkäufers Dritten nicht zugänglich gemacht werden und sind auf Verlangen unverzüglich zurückzugeben.

§ 12 Geheimhaltung

Falls nicht ausdrücklich schriftlich etwas anderes vereinbart ist, gelten die dem Verkäufer im Zusammenhang mit Bestellungen unterbreiteten Informationen nicht als vertraulich.

§ 13 Haftungsbeschränkung

Schadensersatzansprüche aus positiver Forderungsverletzung und aus unerlaubter Handlung sind sowohl gegen den Verkäufer als auch gegen dessen Erfüllungs- bzw. Verrichtungshelfen ausgeschlossen, soweit nicht vorsätzliches oder grob fahrlässiges Handeln vorliegt. Dies gilt auch für Schadensersatzansprüche wegen Nichterfüllung, allerdings nur insoweit, als der Ersatz von mittelbaren oder Mangelfolgeschäden verlangt wird, es sei denn, die Haftung beruht auf einer Zusicherung, die den Käufer gegen das Risiko von solchen Schäden absichern soll. Jede Haftung ist auf den bei Vertragsschluss vorhersehbaren Schaden begrenzt. In jedem Fall bleiben unberührt eine Haftung des Verkäufers nach dem Produkthaftungsgesetz und sonstige Ansprüche aus Produzentenhaftung.

§ 14 Anwendbares Recht, Gerichtsstand, Teilnichtigkeit, Nebenabreden

(1) Für diese Geschäftsbedingungen und die gesamten Rechtsbeziehungen zwischen Verkäufer und Käufer gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Einschluss des Internationalen Kaufrechts (CISG).

(2) Soweit der Käufer Kaufmann i. S. des Handelsgesetzbuches, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, ist der Sitz des Verkäufers ausschließlicher Gerichtsstand für alle sich aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar oder mittelbar ergebenden Streitigkeiten. Dem Verkäufer steht es frei, den Käufer aus an dessen Sitz zu verklagen.

(3) Sollte eine Bestimmung dieser Geschäftsbedingungen ganz oder teilweise ungültig, unwirksam oder nicht durchsetzbar sein oder werden, so wird die Gültigkeit, Wirksamkeit und Durchsetzbarkeit der übrigen Bestimmungen davon nicht berührt. Anstelle der nichtigen, unwirksamen, undurchführbaren oder nicht durchsetzbaren Bestimmung dieser Geschäftsbedingungen werden die Parteien anstreben, sich im Wege der Verhandlungen auf eine nach Ort, Zeit, Maß und Gesetz und Rechtsprechung angemessene Bestimmung zu verständigen, die, soweit rechtlich möglich, dem am nächsten kommt, was nach dem Sinn und Zweck der unwirksamen Bestimmung von den Parteien gewollt war. Das Vorstehende gilt entsprechend für etwaige Lücken in diesen Geschäftsbedingungen. (4) Nebenabreden oder Änderungen zu diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen bedürfen der Schriftform.



Wir sind gerne für Sie da!



06003 814-397



impla@schuetz-dental.de



www.schuetz-dental.de

Schütz Dental Newsletter

Jetzt registrieren und immer einen Schritt voraus sein.

Profitieren Sie von exklusiven Angeboten und Aktionen mit unseren Newslettern zu den Themenbereichen Zahntechnik, Zahnmedizin und Implantologie. Verpassen Sie nie wieder wichtige Informationen oder Veranstaltungen von Schütz Dental.

Registrieren Sie sich gleich unter: sdent.eu/newd

Onlineshop

Schnell und einfach online bestellen.

Bestellen Sie rund um die Uhr, wann und wo immer Sie möchten. Ganz bequem über unseren Schütz Dental Onlineshop. Registrieren Sie sich jetzt und bestellen Sie direkt, einfach und schnell online.

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer, Änderungen und Zwischenverkauf vorbehalten.
Die gezeigten Angaben sind Beispiele, wir unterbreiten Ihnen gerne ein konkretes Angebot.

www.schuetz-dental.de

Besuchen Sie uns online!



Schütz Dental GmbH • Dieselstr. 5-6 • 61191 Rosbach/Germany • Tel. +49 (0) 6003 814-0 • Fax +49 (0) 6003 814-906
www.schuetz-dental.de • info@schuetz-dental.de

