



Bio3 IMPLANTS COMPANY

Konische Implantate der Premiumklasse

Bio3 IMPLANTS

Bio3 Implants – Synergie der besten Erfolge deutscher Implantationsschule sowie der innovativen Welterrungenschaften





Bio3 Implants GmbH ist ein deutsches Unternehmen, das Zahnärzten

die besten Lösungen in höchster Qualität und Genauigkeit in der Implantologie bietet. Wir entwickeln, produzieren und implementieren zuverlässige und qualitative Implantatsysteme aus Premium-Line mit konischem Anschluss. Das Team von Bio3 Implants ist bestrebt, die Implantation einfach, leicht, qualitativ hochwertig und sehr schonend für den Patienten zu machen. Um dieses Ziel zu erreichen, entwickelt das Unternehmen innovative hochwertige Qualitätsprodukte sowie und bietet seinen Kunden einen hochwertigen Service.

Zuverlässigkeit und Qualität

Bio3 Implants führt kontinuierliche und systematische Qualitätskontrolle aller Produkte durch, bestätigt durch internationale Qualitätsstandards ISO13485:2016, CE2797.

Alle Produkte durchlaufen mehrere Stufen der Qualitätskontrolle. Identifikation und Garantie

Identifikation und Garantie

Jedes Produkt von Bio3 Implants ist mit einer eindeutigen Seriennummer versehen, die es ermöglicht, die Geschichte der Herstellung des Produkts von der ersten Phase bis zur Endphase nachzuverfolgen. Bio3 Implants gibt eine lebenslange Garantie auf alle seine Produkte. Jedes Implantat enthält eine Garantiekarte, ein Produktzertifikat und eine Gebrauchsanweisung für den Patienten.

Kompaktheit und Verfügbarkeit

Wir bieten eine einfache und zuverlässige Lösung für alle möglichen klinischen Situationen. Die Ärzte verwenden nur ein chirurgisches Kit, um Operationen an allen Implantattypen durchzuführen. Das Bio3 Implantatsystem hat 2 Plattformen für Implantate mit konischer Verbindung und Innensechskantfixierung für absolute Stabilität.

Service und Schulung

Das Unternehmen legt großen Wert auf den Service Support unserer Kunden in allen Ländern der Welt. Bio3 Implants organisiert fachliche Vorträge, spezialisierte Weiterbildungskurse und Programme sowie sowie Workshops und Seminare für Implantologen, Prothetiker und Zahntechniker in mehreren verschiedenen Ländern. Wir sind stolz darauf, dass Baden-Württemberg neben weltbekannten deutschen Marken die Heimat unserer Produktion ist. Unser Team lädt Sie jederzeit gerne zu einer Werksbesichtigung im schönen Pforzheim ein.

Inhaltsverzeichnis

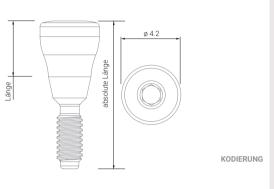
Suprastrukturen

- 02 Zahnfleischformer
- 05 Anatomisches Abutment (gerade)
- 05 Kunststoff-Transferkappe
- 06 Gerader Abutment
- 07 Anatomisches Abutment 15° (abgewinkelt)
- 08 Anatomisches Abutment 25° (abgewinkelt)
- 09 Suprastrukturen
- 10 Abutment mit Schraubenfixierung
- 11 Abutment mit Schraubenfixierung
- 12 Abgewinkelte Multieinheit 17°
- 13 Abgewinkelte Multieinheit 30°
- 14 Kugelabutment
- 15 Lokatoren
- 16 Titanbasis mit einer Plastikmanschette
- 17 Titanplattformen für CAD/CAM

GINGIVAFORMER

Standartplattform

INNERES HEXAEDER



DURCHMESSER

STOFF Titanium Grade 5

KODIERUNG

LÄNGE

ABSOLUTE LÄNGE

STANDAR	RT				
G	GFS2	GFS3	GFS4	GFS5	GFS7

4.2 mm	4.2 mm	4.2 mm	4.2 mm	4.2 mm
2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	7 mm
8.45 mm	9.45 mm	10.45 mm	11.45 mm	13.45 mm

Der Gingivaformer für eine Standartplattform (2.1 mm) hat zwei Durchmesservarianten mit 4.2 mm und 5.5 mm. Er wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

KODIERUNG

DURCHMESSER

STOFF Titan, Sorte Grade 5

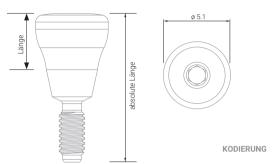
	LÄNGE
ABSOLUTE	LÄNGE





GINGIVAFORMER

Breitplattform





ZAHNFLEISCHFORMER .

DURCHMESSER

STOFF Titan, Sorte Grade 5

LÄNGE

ABSOLUTE LÄNGE

5.1 mm	5.1 mm	5.1 mm	5.1 mm	5.1 mm
2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	7 mm
8.45 mm	9.45 mm	10.45 mm	11.45 mm	13.45 mm

Der Gingivaformer für eine Breitplattform (2.5 mm) hat zwei Durchmesservarianten mit 5.1 mm und 5.5 mm. Er wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

KODIERUNG

DURCHMESSER

STOFF Titan, Sorte Grade 5

LÄNGE

ABSOLUTE LÄNGE

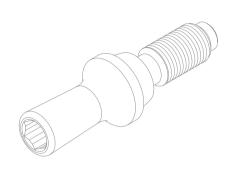
IG	BREIT	GFB/W2	GFB/W3	GFB/W4	GFB/W5
ER		5.5 mm	5.5 mm	5.5 mm	5.5 mm
GE		2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
GE		7.9 mm	8.9 mm	9.9 mm	10.9 mm



SCHRAUBENFÖRMIGES GINGIVAFORMER

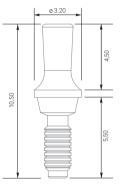
Standartplattform

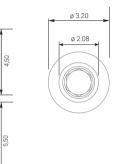
INNERES HEXAEDER



STOFF Titan, Sorte Grade 5

3.2 mm DURCHMESSER 10.5 mm LÄNGE





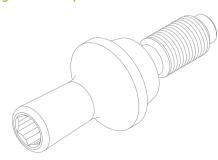
ø 4.0

ø 2.08

Breitplattform

Gewährleistet einen idealen Zahnfleischrand.

Geeignet für beliebige Varianten der nachfolgenden orthopädischen Konstruktionen.



STOFF Titan, Sorte Grade 5

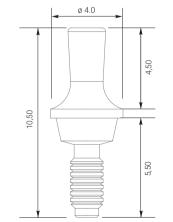
DURCHMESSER

LÄNGE

10.5 mm KODIERUNG GFNB

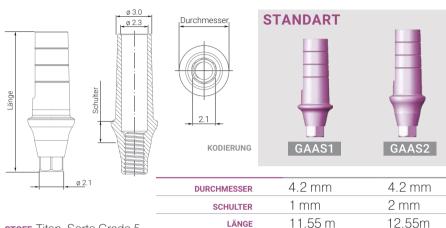
KODIERUNG GFNS

4.0 mm



GERADES ANATOMICHES ABUTMENT

Standartplattform



GAAS/W-1 GAAS/W-2 GAAS/W-3

5.5 mm

12.55 mm

2 mm

ORTHOPÄDISCHE

SCHRAUBE

INNERES HEXAEDER

komplettiert mit jedem Abutment:

STOFF Titan, Sorte Grade 5

Das anatomisches Titanabutment für eine Standartplattform (2.1 mm) mit Schultern 1, 2, 3 mm. Vorhanden in zwei Varianten der Schulterdurchmesserbreite mit 4.2 mm und 5.5 mm. Es wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

GAAS3

4.2 mm

13.55 mm

3 mm

5.5 mm

11.55 mm

1 mm

Breitplattform **INNERES HEXAEDER** 2.5 komplettiert mit jedem Abutment: ø 5.1 GAAB1 GAAB2 GAAB3 KODIERUNG **ORTHOPÄDISCHE** SCHRAUBE 5.1 mm 5.1 mm 5.1 mm DURCHMESSER 2 mm 1 mm 3 mm **SCHULTER** 12.4 mm 13.4 mm 14.4 mm

KUNSTSTOFF- TRANSFERKAPPE

STANDARTPLATTFORM

BREITPLATTFORM

KODIERUNG

PTCS

PTCB

DURCHMESSER

7.0 mm

8.0 mm

10 mm

5.5 mm

13.55 mm

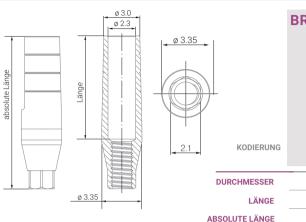
3 mm

STOFF Titan, Sorte Grade 5

Das anatomisches Titanabutment für eine Breitplattform (2.5 mm) mit Schultern 1, 2, 3 mm. Er wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert. Komplettiert mit einer orthopädischen Schraube.

GERADES ABUTMENT

Standartplattform



STOFF Titan, Sorte Grade 5

BREIT STANDART GABS9 GAS13 GAS8 GAS9 5.0 mm 3.35 mm 3.35 mm 3.35 mm 6.7 mm 8.7 mm 9 mm 11.7 mm

10.55 mm

INNERES HEXAEDER

INNERES HEXAEDER

komplettiert mit jedem Abutment:



ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE

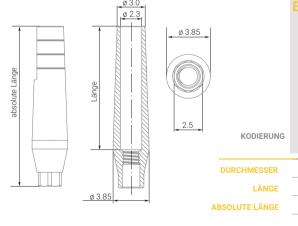
Gerades Titanabutment für eine Standartplattform (2.1 mm). Komplettiert mit einer orthopädischen Schraube. Es wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

12.55 mm

15.55 mm

Breitplattform

13.7 mm



STOFF Titan, Sorte Grade 5



komplettiert mit jedem Abutment: **ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE**

Gerades Titanabutment für eine Breitplattform (2.5 mm). Komplettiert mit einer orthopädischen Schraube. Es wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert

ABGEWINKELTES ANATOMICHES ABUTMENT 15°

Standartplattform

EAAS15 EAAS1501 EAAS1502 **EAAS1503** KODIFRUNG 3.35 mm 4.2 mm 4.2 mm 4.2 mm DURCHMESSER 1 mm 2 mm 3 mm **SCHULTER** ø 4.2 12.85 mm 11.0 mm 11.85 mm 10.85 mm LÄNGE 15° 15° 15° 15° WINKEL

INNERES HEXAEDER

komplettiert mit iedem Abutment:



ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE

STOFF Titan, Sorte Grade 5

Abgewinkeltes anatomisches Titanabutment 15° für eine Standartplattform (2.1 mm). Vorhanden ohne sowie mit Schultern 1, 2, 3 mm. Komplettiert mit einer orthopädischen Schraube. Es wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

Breitplattform



INNERES HEXAEDER

ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE

komplettiert mit jedem Abutment:

STOFF Titan, Sorte Grade 5

Abgewinkeltes anatomisches Titanabutment 15° für eine Breitplattform (2.5 mm). Vorhanden ohne sowie mit Schultern (2.3 mm). Komplettiert mit einer orthopädischen Schraube. Es wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

GEWINKELTES ANATOMICHES ABUTMENT 25°

Standartplattform



Drm (2.1 mm).

2

Contropadische
Schraube

Ø 2.5

STOFF Titan, Sorte Grade 5

Abgewinkeltes anatomisches Titansabutment 25° für eine Standartplattform (2.1 mm). Vorhanden ohne sowie mit 2 mm Schulter. Komplettiert mit einer orthopädischen Schraube. Es wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

Breitplattform



Abgewinkeltes anatomisches Titanabutment 25° für eine Breitplattform (2.5 mm). Vorhanden ohne sowie mit 2 mm Schulter. Komplettiert mit einer orthopädischen Schraube. Es wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

komplettiert mit jedem Abutment:

ORTHOPÄDISCHE

SCHRAUBE

INNERES HEXAEDER

INNERES HEXAEDER

Bio3 Implants | 8

STOFF Titan, Sorte Grade 5

ABDRUCKTRANSFERS

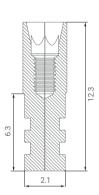
Laboranaloge

STANDARTPLATTFORM



KODIERUNG

stoff Titan, Sorte Grade 5

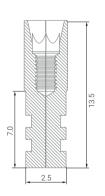




BREITPLATTFORM



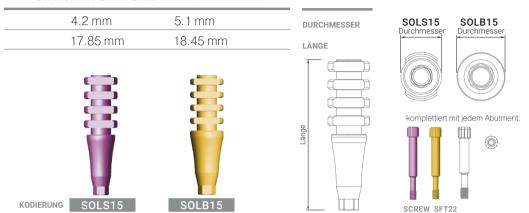
STOFF Titan, Sorte Grade 5





Werden bei der Abdruckanfertigung angewendet (offen)

STANDARTPLATTFORM BREITPLATTFORM



STOFF Titan, Sorte Grade 5

Werden bei der Abdruckanfertigung angewendet (geschlossen)

STANDARTPLATTFORM BREITPLATTFORM

4.2 mm	5.1 mm	DURCHMESSER
13.75 mm	14.35 mm	LÄNGE



STOFF Titan, Sorte Grade 5



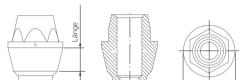


Durchmesser

ABUTMENT MIT SCHRAUBENFIXIERUNG

Antirotationsästhetisches Abutment S/W

Standartplattform



ø 4.7

STOFF Titan, Sorte Grade 5

ø 2.1

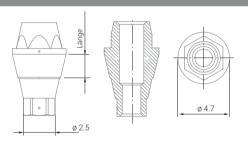


INNERES HEXAEDER

separat erhältlich Abdeckschraube

Das Abutment wird für die Wiederherstellung der Einzelkonstruktionen oder eines Brückenersatzes mit Schraubenfixierung angewendet. Es ist mit einer höchstens 20 Newton Kraft zu schrauben.

Breitplattform



STOFF Titan, Sorte Grade 5





komplettiert mit jedem Abutment:

ORTHOPÄDISCHE

SCHRAUBE

ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE



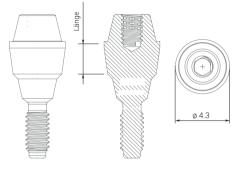
Titanmanschette für den Stützpfeiler	Zahnfleischformer	ausbrennbare Plastikmanschette	temporäre PEEK-Verschlusskappe	Laboranalog	Laboranalog
mit Schraubenfixierung / für die abgewinkelte Multieinheit	für das Abutment mit Schraubenfixierung	für das Abutment mit hraubenfixierung	für das Abutment mit Schraubenfixierung	für das Abutment mit Schraubenfixierung	für das Abutment mit Schraubenfixierung
		*	*		
GAVAA	GAES2	Plastic VAAS	TGAS1	IAES	SAES15

ABUTMENT MIT SCHRAUBENFIXIERUNG

Antirotationsästhetisches Abutment S+/W+



INNERES HEXAEDER



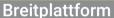
STOFF Titan, Sorte Grade 5

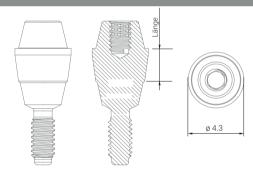


DURCHMESSER 4.3 mm 4.3 mm 4.3 mm 2 mm 3 mm LÄNGE 1 mm



Das Abutment wird für die Wiederherstellung der Einzelkonstruktionen oder eines Brückenersatzes mit Schraubenfixierung angewendet. Es ist mit einer höchstens 20 Newton Kraft zu schrauben.





STOFF Titan, Sorte Grade 5



4.3 mm 4.3 mm 4.3 mm **DURCHMESSER** 2 mm 3 mm 1 mm LÄNGE

INNERES HEXAEDER





*inklusive Schraube

ABGEWINKELTE MULTIEINHEITEN 17°

Antirotationsästhetisches Abutment

Standartplattform



KOMPLETTIERT MIT JEDER MULTIEINHEIT:

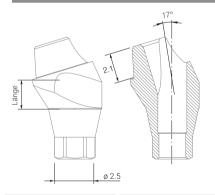
komplettiert mit jedem Abutment:



ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE

Abgewinkelte Multieinheit 17º für eine Standartplattform, geeignet für Konstruktionen mit Schraubenfixierung bei der Behandlung partieller oder kompletter Zahnlosigkeit. Wird angewendet, falls das Implantat eine abgewinkelte Insertion hat. Komplettiert mit einer orthopädischen Schraube. Es wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

Breitplattform



ø 2.1



ø 4.35



4.35 mm

1 mm



4.35 mm

2 mm





4.35 mm

3 mm

SCHRAUBE

KOMPLETTIERT MIT JEDER MULTIEINHEIT:

komplettiert mit jedem Abutment:



mit Schraubenfixierung / für die abgewinkelte Multieinheit



mit Schraubenfixierung / für die abgewinkelte Multieinheit Out-Burnt Plastic Cap

CSMU

für das ausbrennbare Abutment mit Schraubenfixierung / für die abgewinkelte Multieinheit



für das ausbrennbare Abutment mit Schraubenfixierung / für die abgewinkelte Multieinheit

KODIERUNG

DURCHMESSER

LÄNGE

GIMA-W

für das ausbrennhare Abutment mit Schraubenfixierung / für die abgewinkelte



für das ausbrennbare Abutment mit Schraubenfixierung / für die abgewinkelte



für das ausbrennbare Abutment mit benfixierung / für die abgewinkelte Multieinheit



für das ausbrennbare Abutment mit Schraubenfixierung / für die abgewinkelte

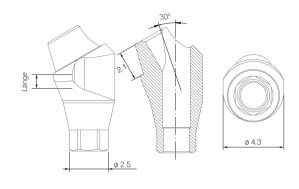
SOKM15

*inklusive Schraube

ABGEWINKELTE MULTIEINHEITEN 30°

Titanbasis für Multi Unit S/W

Standartplattform





INNERES HEXAEDER

INNERES HEXAEDER

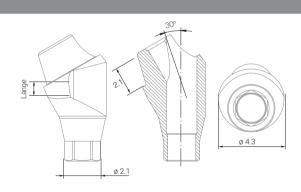
2 1



komplettiert mit jedem Abutment:

ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE

Breitplattform







Abgewinkelte Multieinheit 30° für eine Standartplattform, geeignet für Konstruktionen mit Schraubenfixierung bei der Behandlung partieller oder kompletter Zahnlosigkeit. Wird angewendet, falls das Implantat eine abgewinkelte Insertion hat. Komplettiert mit einer orthopädischen Schraube. Es wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.



KUGELABUTMENT

Standartplattform



STOFF Titan, Sorte Grade 5

DURCHMESSER	4.2 mm	4.2 mm	4.2 mm	4.2 mm	4.2 mm
SCHULTERLÄNGE	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
ABSOLUTE LÄNGE	9,95 mm	10,95 mm	11,95 mm	12,95 mm	13,95 mm

Das Kugelabutment für Befestigung von Modellguss - sowie Vollprothesen. Es wird für eine Standartplattform (2.1 mm) als ein Bestandteil der Zahnprothetik von zwei oder mehreren Implantaten angewendet. Und wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

Breitplattform



STOFF Titan, Sorte Grade 5

DURCHMESSER	5.0 mm				
SCHULTERLÄNGE	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
ABSOLUTE LÄNGE	10,6 mm	11,6 mm	12,6 mm	13,6 mm	14,6 mm

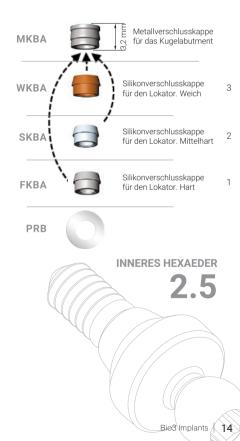
Das Kugelabutment für Befestigung von Modellguss - sowie Vollprothesen. Es wird für eine Breitplattform (2.5 mm) als ein Bestandteil der Zahnprothetik von zwei oder mehreren Implantaten angewendet. Und wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

INNERES HEXAEDER

2.1

Jeder Kugelaufsatz soll unterstützt werden durch Metallkappe mit 3 in der folgenden Reihenfolge angebracht:

Metall ← Weich ← Standard ← Hart, um die bequemste Anpassung des Patienten an seinen neuen Zahnersatz zu gewährleisten.



LOKATOREN

Standartplattform



STOFF Titan, Sorte Grade 5

DURCHMESSER	3.85 mm				
SCHULTERLÄNGE	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
ABSOLUTE LÄNGE	8,2 mm	9,2 mm	10,2 mm	11,2 mm	12,2 mm

Der Lokator für Befestigung von Voll - sowie Modellgussprothesen. Er wird als ein Bestandteil der Zahnprothetik von zwei oder mehreren Implantaten für eine Standartplattform (2.1 mm) angewendet. Und wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

Breitplattform



9,2 mm

8,2 mm

ABSOLUTE LÄNGE

STOFF Titan, Sorte Grade 5

Der Lokator für Befestigung von Voll - sowie Modellgussprothesen. Er wird als ein Bestandteil der Zahnprothetik von zwei oder mehreren Implantaten für eine Breitplattform (2.5 mm) angewendet. Und wird mithilfe eines universellen orthopädischen Schlüssels installiert.

11,2 mm

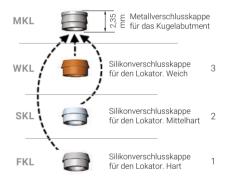
10,2 mm

12,2 mm

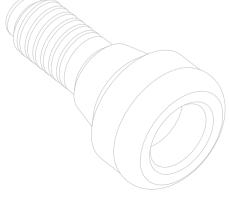
INNERES HEXAEDER

Jeder Kugelaufsatz soll unterstützt werden durch Metallkappe mit 3 in der folgenden Reihenfolge angebracht:

 $Metall \leftarrow Weich \leftarrow Standard \leftarrow Hart, um$ die beguemste Anpassung des Patienten an seinen neuen Zahnersatz zu gewährleisten.



INTERNAL HEX



TITANBASIS MIT EINER AUSBRENNBAREN PLASTIKMANSCHETTE

Standartplattform

ø 2.1

STOFF Kobalt Chrom, Sorte Grade 5



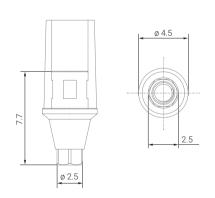
DURCHMESSER	4.5 mm
LÄNGE	7.7 mm



ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE

INNERES HEXAEDER

Breitplattform



STOFF Kobalt Chrom, Sorte Grade 5



DURCHMESSER	4.5 mm	
LÄNGE	7.7 mm	



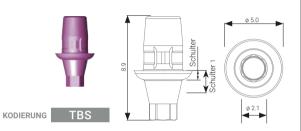


TITANPLATTFORMEN FÜR CAD/CAM

Standartplattform

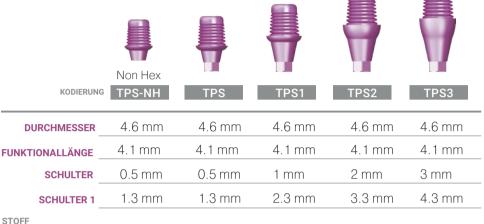
Titanplattform für Cerec

5.0 mm **DURCHMESSER** 4.65 mm **FUNKTIONALLÄNGE** 1 mm SCHULTER



STOFF Titan, Sorte Grade 5

Titanplattform CAD/CAM

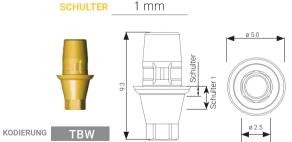


ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE

Breitplattform

Titanplattform für Cerec

5.0 mm **DURCHMESSER** 4.65 mm **FUNKTIONALLÄNGE**



Titan. Sorte Grade 5

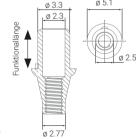
17 | Bio3 Implants

Titanplattform CAD/CAM

Titan, Sorte Grade 5



Titan, Sorte Grade 5



komplettiert mit jedem Abutment:

komplettiert mit jedem Abutment:



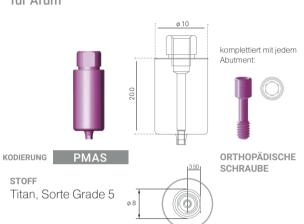
ORTHOPÄDISCHE SCHRAUBE

TITANPLATTFORMEN FÜR CAD/CAM

Standartplattform

VORGÄNGER-ABUTMENT

für Arum

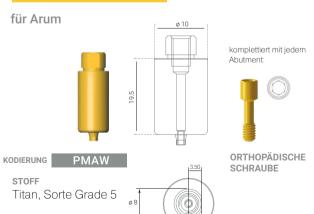


TITAN SCAN-ABUTMENT



Breitplattform

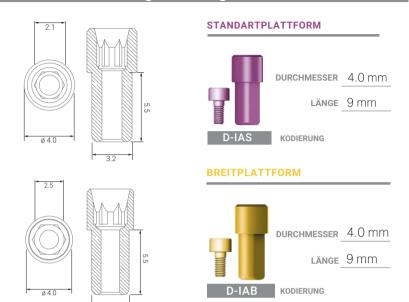
VORGÄNGER-ABUTMENT



TITAN SCAN-ABUTMENT



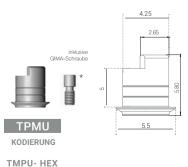
Digitalanaloge



Für Multi Unit



Titanplattform CAD/CAM für Multieinheit



Bio3 IMPLANTAT SYSTEM



Bio3 IMPLANTAT











KODIERUNG ICF10



Bio3 ERSATZKNOCHEN



Bio3 PENGUIN MONITOR



55002 Bio3

Bio3 CHERURGISCHES KIT



Bio3 Implants GmbH Hanauer Str., 8, 75181, Pforzheim, Deutschland +49 723 160 84 104 www.bio3-implants.com info@bio3-implants.com















