

Produktkatalog



DE





Willkommen bei SLH!

Wir sind Ihr zuverlässiger Partner für Zahníimplantate!

Unsere Vision ist es, durch unsere Zusammenarbeit jedem Patienten die bestmögliche zahnmedizinische Versorgung zu bieten.

Durch die Kombination von sorgfältiger Forschungs- und Entwicklungsarbeit, den neuesten technologischen Standards und einer präzisen Arbeit in der Fertigung haben wir ein hochwertiges und innovatives Zahníimplantatsystem hergestellt, das die Qualität der Operationen und den Behandlungskomfort verbessert.

In unserem Katalog finden Sie detaillierte Informationen über unsere Produkte.

Unser engagiertes Team steht Ihnen bei Fragen zur Verfügung und berät Sie gerne persönlich über die Vorteile unserer Produkte.

Besuchen Sie auch gerne unsere Internetseite www.slhimplant.com um mehr zu erfahren.

Gemeinsam schenken wir Patienten ein Lächeln!

Ihr SLH Team

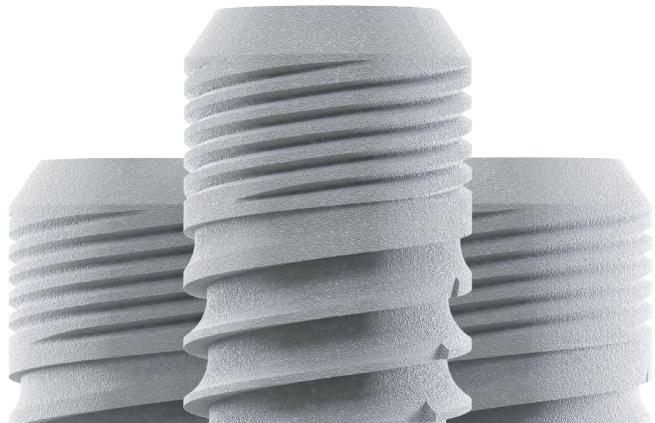
Inhaltsverzeichnis

Implantateigenschaften	4
Implantate	5
Produktetiketteninformationen / Packungsinhalt	6
SLH Dental Implant System	8
DC-Aufbauten / Digitale Bibliothek / HEX - NO-HEX	10
Weitere Elemente	12
Zementierte Lösungen	18
Verschraubte Lösungen NO-HEX	22
Verschraubte Lösungen HEX	24
Individuelle Lösungen	26
Deckprothesen Lösungen	30
DC Chirurgie und Prothetik	32
Prothetisches Werkzeug-Set	36
Abutmentschrauben-Entfernungsset	37
DC-Bohrprotokoll	38
Produktübersicht	42
Notizen	44



Das mit modernen und ästhetischen Details entwickelte DC Bone Level Implantat, bietet Ihnen und Ihren Patienten ein sicheres sowie bequemes Operationsergebnis.

Eines der saubersten Implantate der Welt.



IMPLANTATEIGENSCHAFTEN

- **Schraubenverbindung**

Eine Lockerung der Schraubenverbindung wird verhindert, indem die Schrauben mit 30 Ncm angezogen werden.

- **Doppelgewinde (Double Thread)**

Durch das Doppelgewinde und den Reversbereich wird das Implantat schneller und mit weniger Drehbewegungen in das vorbereitete Knochenbett eingesetzt.

- **Knochenhaftfläche**

Über das gesamte Implantat verlaufende Knochenhaftfläche

- **Zertifizierte Maxicell Oberfläche** ✓

Zoom x 100



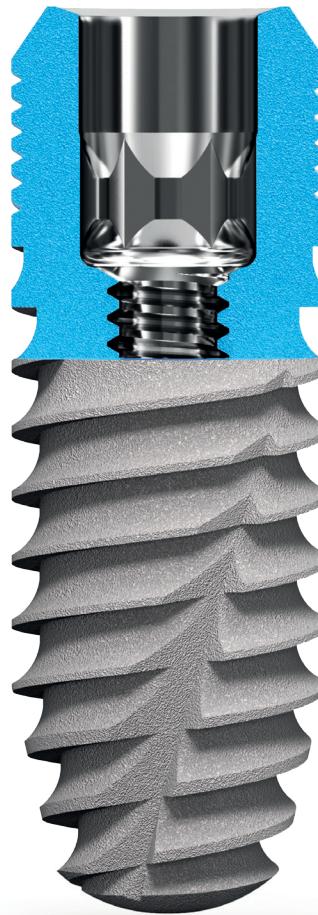
Zoom x 1000



Zoom x 1500



Zoom x 3000



- **Effektives Platform Switching**

- **Abgewinkelte Oberfläche für größeren Knochenkontakt**

15° und 20° abgewinkelte Kontaktfläche zur Dämpfung von Quer- und Axialkräften

- **Starke Seitenwand**

- **Mikrorillen**

- **Schneidkanten**



- **Dank hexagonaler Innenverbindung des DC-Implantats, können Abutments mit 6 verschiedenen Positionen innerhalb von 60° Rotation angebracht werden.**

IMPLANTATE

Wir bieten folgende Durchmesser und Längen an

Ø 3,5



Länge	Artikel Nr.
8 mm	DC 3508
10 mm	DC 3510
12 mm	DC 3512
14 mm	DC 3514
17 mm	DC 3517

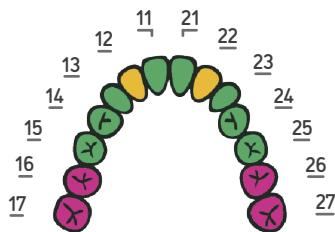
Unser hochwertiges und innovatives Implantatsystem bietet einen optimalen Behandlungskomfort.



Ø 4,1



Länge	Artikel Nr.
6,5 mm	DC 41065
8 mm	DC 4108
10 mm	DC 4110
12 mm	DC 4112
14 mm	DC 4114
17 mm	DC 4117

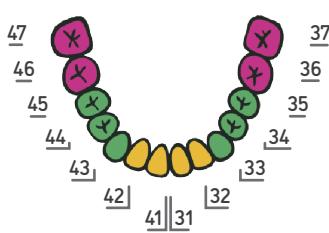


Die empfohlenen Bereiche für die Durchmesser der DC Bone Level-Implantate sind in der Abbildung dargestellt.

Ø 4,8



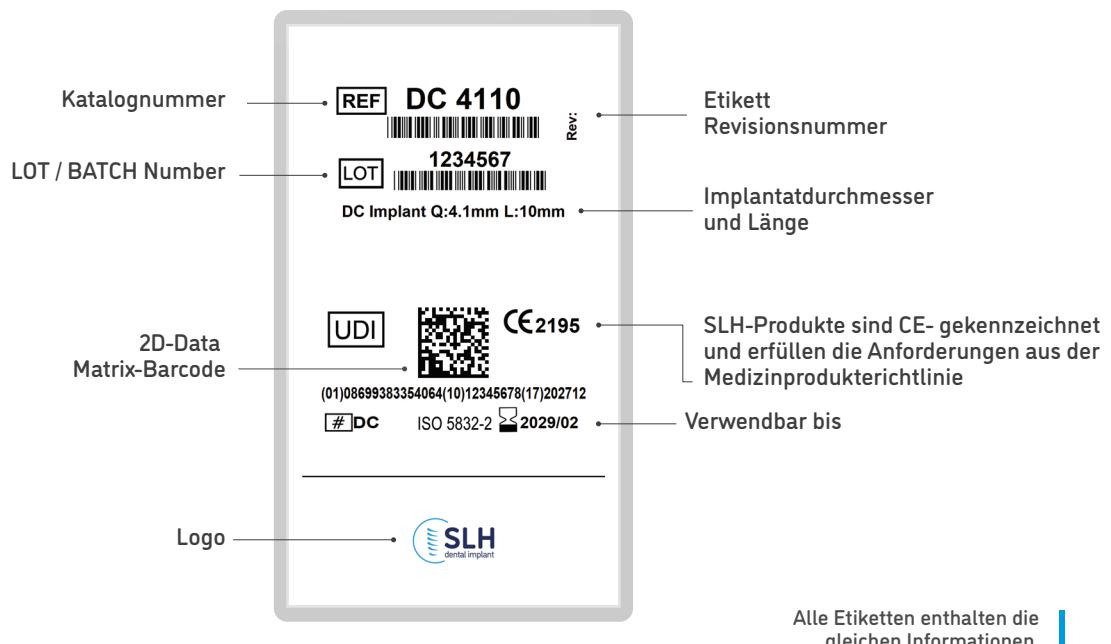
Länge	Artikel Nr.
6,5 mm	DC 48065
8 mm	DC 4808
10 mm	DC 4810
12 mm	DC 4812
14 mm	DC 4814
17 mm	DC 4817



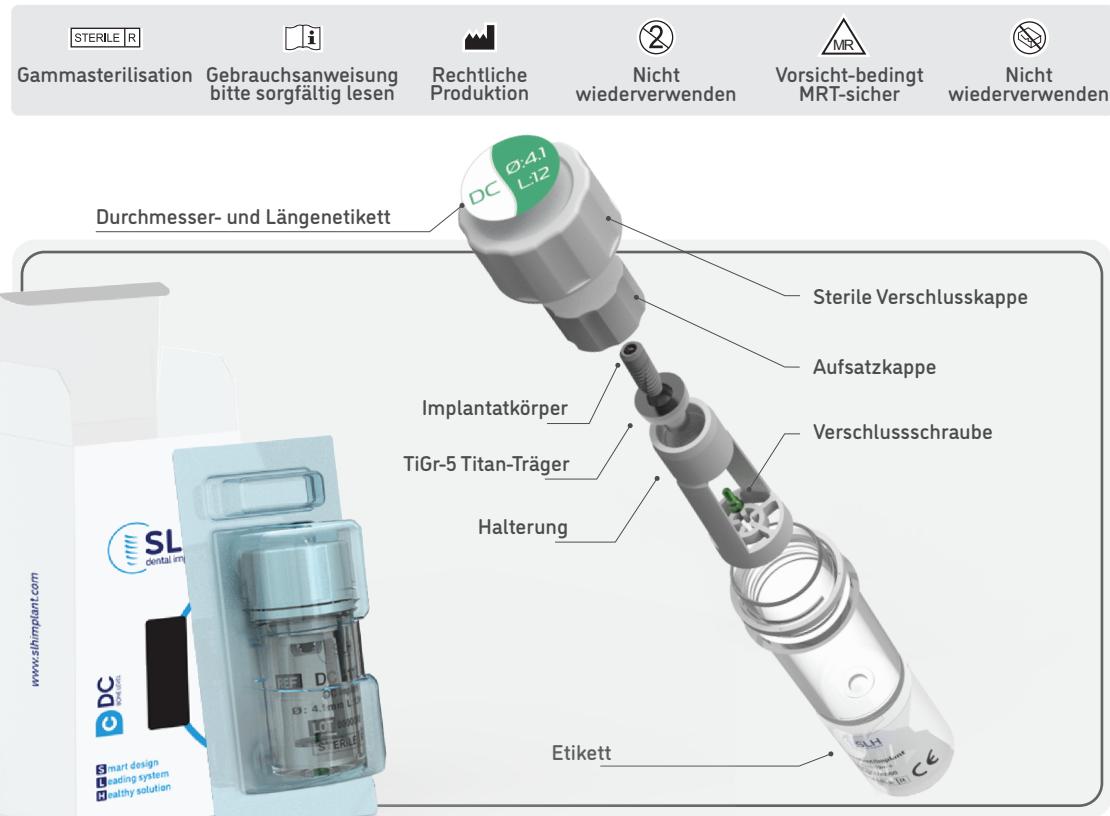
INFORMATIONEN ZUM PRODUKTETIKETT / PACKUNGSHALT



Markierungen auf der Verpackung
für die Länge des Implantats.



INFORMATIONEN ZUM PRODUKTETIKETT / PACKUNGSHALT



Die Verschlusssschraube ist in der Verpackung mit dabei.

SLH DENTAL IMPLANT SYSTEM



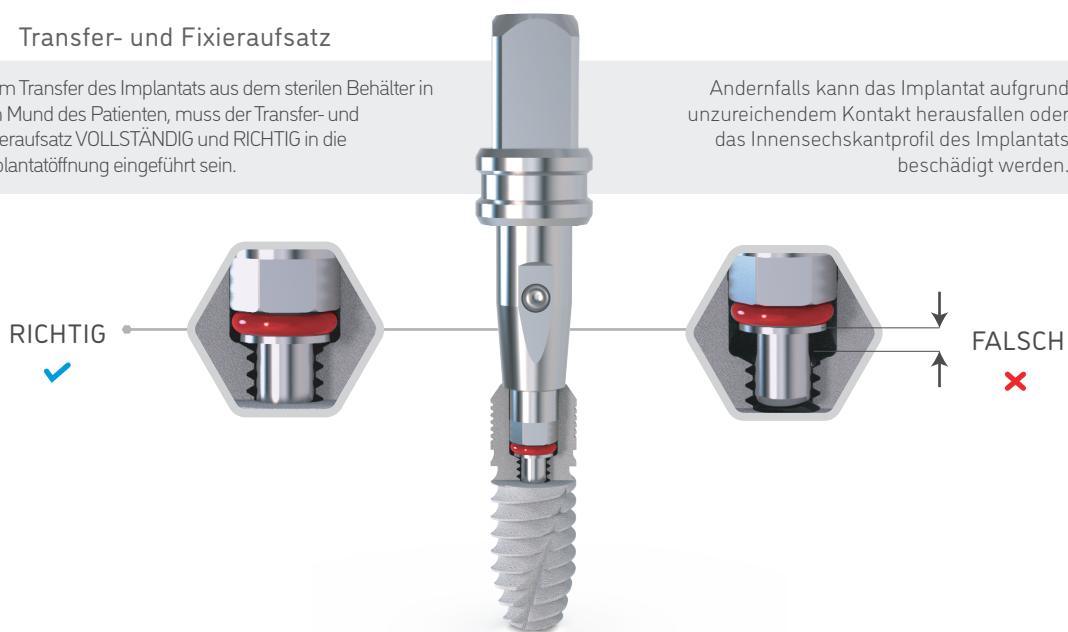
Die Halterung darf nicht mehr als 60° Grad geneigt werden. Andernfalls kann das Implantat aus der Halterung herausfallen.

SLH DENTAL IMPLANT SYSTEM

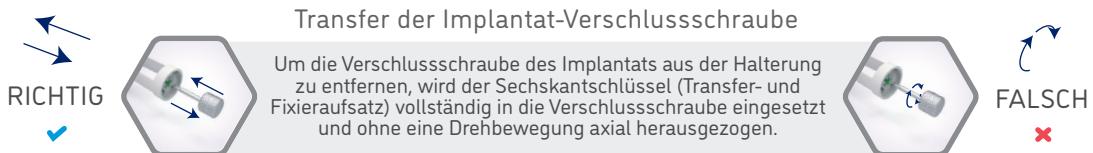
Transfer- und Fixieraufsatz

Beim Transfer des Implantats aus dem sterilen Behälter in den Mund des Patienten, muss der Transfer- und Fixieraufsatz **VOLLSTÄNDIG** und **RICHTIG** in die Implantatöffnung eingeführt sein.

Andernfalls kann das Implantat aufgrund unzureichendem Kontakt herausfallen oder das Innensechskantprofil des Implantats beschädigt werden.



**Bitte befolgen Sie beim Vorbereiten des Knochenbettes unbedingt das auf Seite 38 beschriebene D1/D2/D3/D4 - Bohrprotokoll*



Transfer der Implantat-Verschlusschraube

Um die Verschlusschraube des Implantats aus der Halterung zu entfernen, wird der Sechskantschlüssel (Transfer- und Fixieraufsatz) vollständig in die Verschlusschraube eingesetzt und ohne eine Drehbewegung axial herausgezogen.

DC-AUFBAUTEN / DIGITALE BIBLIOTHEK / HEX-NOHEX

Dank der großen Auswahl an Aufbauten kann für jeden Patienten die bestmögliche Lösung gefunden werden.

**Suprakonstruktion**

Kompatibel mit allen Durchmessern



Zementierte Lösungen

Individuelle Lösungen
Anguss Versorgung

Verschraubte Lösungen

Deckprothesen
LösungenIndividuelle Lösungen
Digitale CAD - CAM VersorgungTemporäre
Versorgung

DC-AUFBAUTEN / DIGITALE BIBLIOTHEK / HEX-NOHEX



Das mit modernen und ästhetischen Details entwickelte DC Bone Level Implantat, bietet Ihnen und Ihren Patienten ein sicheres sowie bequemes Operationsergebnis.

Es bietet Lösungen für alle Indikationen dank seiner breiten Palette an Suprakonstruktionen.



HEX ODER NO-HEX

Bei Einzelzahnversorgung: **Hex** Optionen
Bei mehrgliedriger Versorgung: **No-Hex** Optionen

3shape ▶

exocad

dental wings
A Straumann Group Brand

- Wir bieten CAD-CAM-Lösungen für TiBase, Multi Unit TiBase und Multi Unit Abutments an, die in Exocad-, 3Shape- und Dental Wings-Programmen verwendet werden können.

MEHRGLIEDRIG
NO-HEX



EINZELZAHN
HEX



WEITERE ELEMENTE

ZYLINDRISCHE FORM

Es bietet ein zylindrisches Profil für die Weichgewebebildung, das dem Durchmesser des Abutments entspricht.



PLATFORM SWITCH

Es bietet einen komfortablen Prothesenprozess, indem es die Weichgewebeheilung in Übereinstimmung mit der Anatomie des ausgewählten Abutments ermöglicht.



 NR (Schmale Plattform) Ø4.3 mm

 SD (Standard Plattform) Ø5.0 mm

 WD (Breite Plattform) Ø6.0 mm

Gingivaformer Farbcode

WEITERE ELEMENTE

Gingivaformer - Abutment Anpassung	
Abutment (h)	Gingivaformer (h)
1.0 mm	2.0 mm
2.0 / 3.0 mm	4.0 mm
4.0 / 5.0 mm	6.0 mm

Gingivaformer sind für unterschiedliche Plattformdurchmesser farbcodiert. Sie bestehen aus TiGr5-Material.

DC Gingivaformer gibt es in verschiedenen Formen und Größen, um die gewünschte Weichgewebeformung zu erreichen.

Abdeckschraube für Sinuslift	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Artikel-Nr.
	5.5	0.5	DC32154
		0	DC32155
		1.0	DC32156
	6.5	0	DC32159
		0.5	DC32160
		1.0	DC32161

Die Sinuskappe soll verhindern, dass das Implantat in die Sinushöhle fällt, indem es an der Knochenoberfläche anliegt, bis der Osseointegrationsprozess abgeschlossen ist.

WEITERE ELEMENTE

Produkt	Material	Prothetische PlattformØ (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Gingivaformer					
	TiGr5	● 4.3	2.0	Platform Switch	DC NR501
			4.0	Platform Switch	DC NR502
			6.0	Platform Switch	DCNR503
	TiGr5	● 5.0	2.0	Platform Switch	DC SD504
			4.0	Platform Switch	DC SD505
			6.0	Platform Switch	DC SD506
	TiGr5	● 6.0	2.0	Platform Switch	DC WD507
			4.0	Platform Switch	DC WD508
			6.0	Platform Switch	DC WD509

Verschlusssschrauben und Gingivaformer sind mit allen Implantatdurchmessern kompatibel.

Gingivaformer sind farbcodiert, um den eingesetzten Implantat-durchmesser anzugeben.



WEITERE ELEMENTE

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Gingivaformer					
	TiGr5	● 4.3	2.0	Zylindrische Form	DCNR512
			4.0	Zylindrische Form	DCNR513
			6.0	Zylindrische Form	DCNR514
	TiGr5	● 5.0	2.0	Zylindrische Form	DCSD515
			4.0	Zylindrische Form	DCSD516
			6.0	Zylindrische Form	DCSD517
	TiGr5	● 6.0	2.0	Zylindrische Form	DCWD518
			4.0	Zylindrische Form	DCWD519
			6.0	Zylindrische Form	DCWD520
Temporäre Gingivaformer					
	Peek	● 6.0	2.0	Zylindrische Form	DC32034

In einigen Fällen, in denen viel Weichgewebe vorhanden ist, können Patienten während der Einprobephase bei Implantatsystemen mit ausgeprägten Platform-Switch-Eigenschaften Schmerzen verspüren. Um dies zu vermeiden, verwenden Sie bitte den entsprechenden Aufbau und Gingivaformer.

WEITERE ELEMENTE

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Implantat-Abformungen					
	TiGr5	● 4.3	2.0	Abdruckpfosten (geschlossen) HEX	DC32618
			2.0	Abdruckpfosten (offen) HEX	DC32604
			2.0	Abdruckpfosten (offen) NO-HEX	DC32605
	TiGr5	● 4.5	2.0	Abdruckpfosten (ohne Abdruckkappe) HEX	DC32620
Abutment-Abformungen					
	TiGr5	● 4.8		Abdruckpfosten (offen) (NO-HEX)	DC32613
				Abdruckpfosten (geschlossen) (NO-HEX)	DC32614
				Abdruckpfosten (offen) (HEX)	DC32616
				Abdruckpfosten (geschlossen) (HEX)	DC32617
				Abdruckpfosten (ohne Kappe)	DC32628 *

*Wird im Jahr 2025 zum Verkauf angeboten.

Abdruckpfosten dienen der einfachen, schnellen und komfortablen Abformung.
Es gibt Hex und No-Hex Designvarianten.
Das Paket enthält Abdruckpfosten inkl. Verbindungsschrauben.

WEITERE ELEMENTE

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Verbindungsschrauben					
		-		Abutmentschraube	DC16000
		-		Verbindungsschraube (Abformung offen)	DC16002
	TiGr5	-		Verbindungsschraube (geschlossen)	DC16010
		-		Okklusalschraube	DC16009
		-		Verbindungsschraube (Abformung offen; Multi Unit)	DC16004
	Kunststoff	-		Abdruckkappe	DC32912
Modellanalog					
	Edelstahl	-		Analog	DC32201
	TiGr5	-		Multi Unit Modellanalog (No-HEX)	DC32207
	TiGr5	-		Multi Unit Modellanalog (HEX)	DC32208

ZEMENTIERTE LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische PlattformØ (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
<u>Standard Abutments gerade</u>					
	TiGr5	● 4.3	1.0		DCNR040
			2.0		DCNR041
			3.0		DCNR042
			4.0		DCNR043
			5.0		DCNR044
	TiGr5	● 5.0	1.0		DCSD045
			2.0		DCSD046
			3.0		DCSD047
			4.0		DCSD048
			5.0		DCSD049
	TiGr5	● 6.0	1.5		DCWD050
			3.0		DCWD051
			4.5		DCWD052



Paketinhalt

ZEMENTIERTE LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Übertragungskappen					
	Kunststoff	● 4.3 ● 5.0 ● 6.0		Übertragungskappe	DC32909
				Übertragungskappe	DC32910
				Übertragungskappe	DC32911
	TiGr5	-		Verbindungs-schraube	DC16000



ZEMENTIERTE LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Angulierte Abutments					
	TiGr5	● 4.3	1.0	15°	DCNR120
			2.0	15°	DCNR121
			3.0	15°	DCNR122
			4.0	15°	DCNR123
	TiGr5	● 5.0	1.0	15°	DCSD128
			2.0	15°	DCSD129
			3.0	15°	DCSD130
			4.0	15°	DCSD131
	TiGr5	● 5.0	1.0	25°	DCSD132
			2.0	25°	DCSD133
			3.0	25°	DCSD134
			4.0	25°	DCSD135
	TiGr5	● 6.0	1.5	15°	DCWD136
			3.0	15°	DCWD137
			5.0	15°	DCWD138
	TiGr5	● 6.0	1.5	25°	DCWD140
			3.0	25°	DCWD141
			5.0	25°	DCWD142
	TiGr5	-		Verbindungs- schraube	DC16000



Paketinhalt

ZEMENTIERTE LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.	
Temporäre Abutments						
	Peek	● 5.0	1.0	HEX	DC32022	
		● 5.0	1.0	NO-HEX	DC32023	
	TiGr5	● 4.5	2.0	HEX	DC32024	
		● 4.5	2.0	NO-HEX	DC32025	
Verbindungsschraube						
		TiGr5	-	Verbindungs-schraube	DC16000	



Paketinhalt

VERSCHRAUBTE LÖSUNGEN | NO-HEX

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Multi-Unit Abutments Mehrgliedrige Versorgung No-Hex					
	TiGr5	● 4.8	1.0	0°	DC32422
			2.5	0°	DC32423
			4.0	0°	DC32424
	TiGr5	● 4.8	1.5	17°	DC32425
			2.5	17°	DC32426
			4.0	17°	DC32427
	TiGr5	● 4.8	1.5	30°	DC32428
			2.5	30°	DC32429
Fixierschraube					
	TiGr5			Fixierschraube	DC 16008



Paketinhalt



Paketinhalt

VERSCHRAUBTE LÖSUNGEN | NO-HEX

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Andere Hilfsteile (No-Hex)					
	TiGr5	● 4.8	5.7	Einheilkappe	DC32921
			4.4	Einheilkappe	DC32915
<hr/>					
	TiGr5	● 4.8		Ti-Base Abutment	DC32813
				Titanium Kappe	DC32916
<hr/>					
	TiGr5	● 4.8		Scan-Body	DC32039*
	Peek	● 4.8		Scan-Body	DC32037
	Kunststoff			Burn-Out Kappe	DC32917
<hr/>					
	Kunststoff	-		Übertragungskappe	DC32912
<hr/>					
	TiGr5	● 4.8		Abdruckpfosten (offen)	DC32613
				Abdruckpfosten (geschlossen)	DC32614
				Abdruckpfosten (ohne Kappe)	DC32628*
<hr/>					
	TiGr5	-		Schraube für Abdruckpfosten (offen)	DC16004
				Okklusal Schraube	DC16009
<hr/>					
Analog					
	TiGr5	● 4.8		Multi Unit Analog	DC32207

*Wird im Jahr 2025 zum Verkauf angeboten.

VERSCHRAUBTE LÖSUNGEN | HEX

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
<u>Multi-Unit Abutments Mehrgliedrige Versorgung Hex</u>					
	TiGr5	● 4.8	1.0		DC32413
	TiGr5	● 4.8	2.5		DC32414
	TiGr5	● 4.8	4.0		DC32415
<u>Fixierschraube</u>					
	TiGr5			Fixierschraube	DC16008



Paketinhalt

Die Plattform der geraden Multi Unit-Widerlager ist in HEX-Struktur ausgeführt und die Verbindungsstruktur des Körpers ist verschraubt. Kompatibel mit allen DC Implantaten. Sie ist aus TiGr5 Material gefertigt.

VERSCHRAUBTE LÖSUNGEN-HEX

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
<u>Andere Hilfsteile (Hex)</u>					
	TiGr5	● 4.8	5.7	Einheilkappe	DC32921
			4.4	Einheilkappe	DC32915
	TiGr5	● 4.8		Ti-Base Abutment	DC32814
				Titanium Kappe	DC32919
	Peek Kunststoff	● 4.8		Scan-Body	DC32038
				Ausbrennbare Kappe	DC32918
	Kunststoff	-		Übertragungskappen	DC32912
	TiGr5	● 4.8		Abdruckpfosten (offen)	DC32616
		-		Abdruckpfosten (geschlossen)	DC32617
		-		Schraube für Abdruckpfosten (offen)	DC16004
		-		Okklusal Schraube	DC16009
<u>Analog</u>					
	TiGr5	● 4.8		Multi Unit Analog	DC32208

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Universal Ti-Base Angussfähige Abutments					
	TiGr5	● 4.0	0.7	NO-HEX	DC32800
				HEX	DC32801
Andere Hilfsteile					
	Delrin	● 4.0		Kappe	DC32907
	TiGr5	-		Verbindungs- schraube	DC16001


Paketinhalt

Universal Ti-Base Abutments sind für Praxen und Labore gedacht, die individuelle Suprakonstruktionen mit der Gusstechnik entwerfen. Sie bestehen aus dem Material TiGr5.

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Andere Hilfsteile					
	TiGr5	● 4.3	2.0	HEX (geschlossen)	DC32618
			2.0	NO-HEX (geschlossen)	DC32619
			2.0	HEX (offen)	DC32604
			2.0	NO-HEX (offen)	DC32605
	TiGr5	-		Abutmentschraube	DC16000
		-		Verbindungsschraube (offen)	DC16002
		-		Verbindungsschraube (geschlossen)	DC16010
	Kunststoff	-		Übertragungs- kappen	DC32912
Analog					
	TiGr5	● 3.8		Analog	DC32201

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.	
CAD-CAM Abutment						
	TiGr5	● 4.5	0.7	CAD-CAM Ti-Base mehrgliedrige Versorgung NO-HEX	DC32805	
			2.4		DC32807	
			1.5		DC32824*	
	TiGr5	● 4.5	0.7	CAD-CAM Ti-Base Einzelzahnversorgung HEX	DC32804	
			2.4		DC32806	
			1.5		DC32823*	
CAD-CAM Abgewinkeltes Abutment*						
	TiGr5	● 4.5	1.0	CAD-CAM Ti-Base NO-HEX	DC32819*	
			2.5		DC32820*	
			1.5		DC32826*	
	TiGr5	● 4.5	1.0	CAD-CAM Ti-Base HEX	DC32817*	
			2.5		DC32818*	
			1.5		DC32825*	
			1.0	abgewinkelte Ti-Base-Schraube	DC16011*	
			2.5		DC16012*	
			1.5		DC16014*	
Scan Body für Implantate						
	Peek	● 4.2	2.4		DC32898	
			2.4		DC32899*	
			2.4		DC32895*	
CAD-CAM Cerec®						
	TiGr5	● 4.5	0	Ti-Base	DC32802	
				Scanpfosten	DC32949	
				Wir bieten verschiedene CAD-CAM-Lösungen für digitale Plattformen an.		
				*Wird im Jahr 2025 zum Verkauf angeboten.		
Paketinhalt		Paketinhalt				

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Multi Unit CAD-CAM					
	TiGr5	● 4.8		Ti-Base Abutment (NO-HEX)	DC32813
				Ti-Base Abutment (HEX)	DC32814
Ti-Base Gingiva Former					
	TiGr5	● 4.6	4.0		DC32510
			6.0		DC32511
Premill Abutment					
	TiGr5	● 10.0	4.0		DCPR01
Digital Modellanalog					
	TiGr5	● 4.2		Digital Analog	DC32204
	TiGr5	● 4.8		Multi Unit Digital Analog	DC32210
	TiGr5	-		Schraube für Digitalanalog Ø 2mm	DC2015



Wir bieten verschiedene CAD-CAM-Lösungen für digitale Plattformen an.

Paketinhalt

Neben den verschraubten Multi-Unit-Lösungen werden zementierte Einzel- und Mehrzahnlösungen auf Ti-Base CAD-CAM-Abutments angeboten.

DECKPROTHESEN LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Kugelkopf Abutments					
	TiGr5	● 4.5	1.5		DC32301
			3.0		DC32302
			5.0		DC32303
Kugelkopf Abutment-Hilfsteile					
	TiGr5	● 3.5		Abformpfosten	DC32615
				Analog	DC4521
Andere Hilfsteile					
	TiGr5	-		Metallring inkl. Silikon O-Ring	DC5200
				O-Ring	DC4500-3
	Silizium	-		Labor O-Ring	DC4500-18
	Ti Gr5	-		Metallgehäuse	DC5207
	Kunststoff	-		gelb/weich	DC4500-16
		-		rosa/Standard	DC4500-7



Paketinhalt

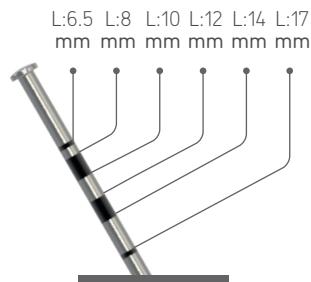
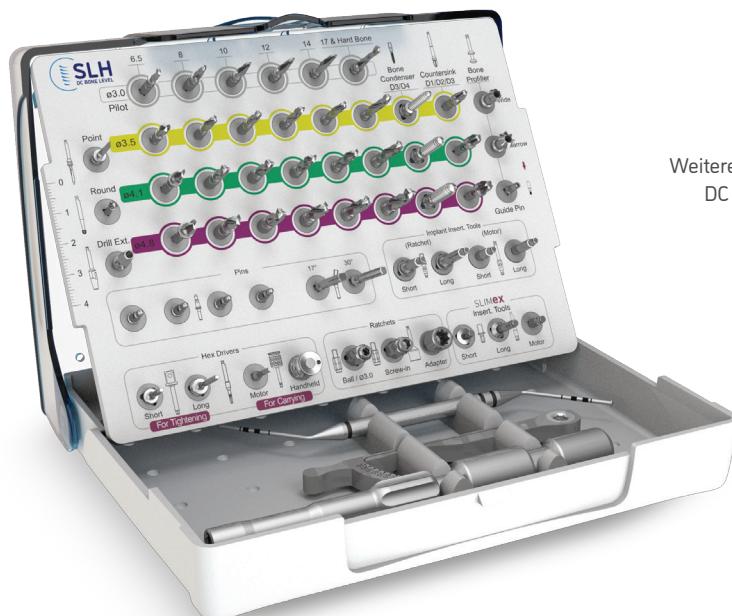
Wir bieten Kugelkopf Abutments mit unterschiedlichen Gingivahöhen an.

DECKPROTHESEN LÖSUNGEN

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
Equator® Abutments					
	TiGr5	Ø 4.5	1.5		DC 32700
			3.0		DC 32701
			5.0		DC 32702
	TiGr5	-		Metallgehäuse	CA008
Metallgehäuse und Retentionseinsätze	—	-		Transparent Standard Fest	CN051
	Silizium	-		rosa/weich	CN052
		-		schwarz/Einsatz für Labor	CN068
Equator® Kugelkopf Abutment-Hilfsteile					
	TiGr5	Ø 4.5		Abformpfosten	044CAIN
	Edelstahl			Analog	144AE
Weitere Komponenten					
	Edelstahl	-		Eindrehinstrument quadratisch (Ratsche)	774CHE
		-		Eindrehinstrument Motor	760CE
		-		Einsetzinstrument für Retentionseinsätze	485IC
	Paketinhalt		Equator® ist eine eingetragene Marke von Rhein 83.		
			Wir bieten Equator® Abutments mit unterschiedlichen Gingivahöhen an.		

DC CHIRURGIE UND PROTHETIK (CRH-117)

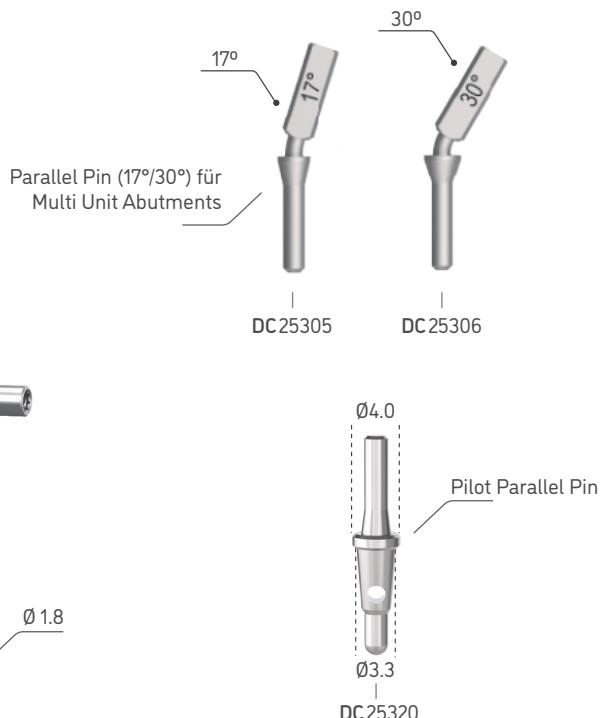
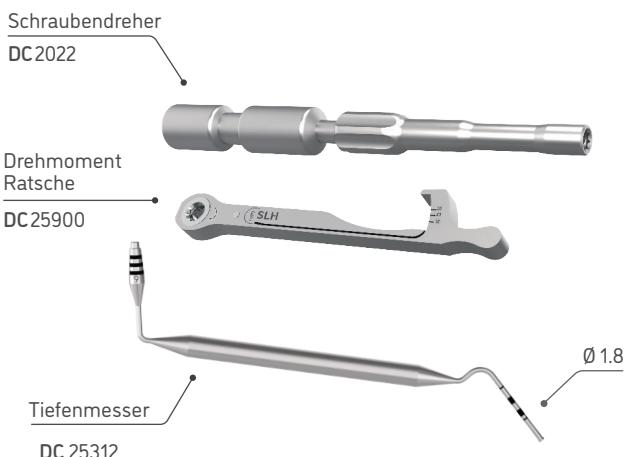
- Das DC-Chirurgieset kann dank seines kompakten und praktischen Designs ohne Zerlegen autoklaviert werden.
- Das chirurgische Set besteht aus Bohrern, Parallelstiften, Senker, Knochenkondensatoren, Sechskantschraubendrehern, Drehmoment Ratsche und Schraubendreher.
- Chirurgische Bohrer werden aus hochwertigem Edelstahl hergestellt. Nach der Wärmebehandlung haben sie durch Schärftechniken eine langlebige Schneide.



Weitere Informationen finden Sie im DC Chirurgie-Handbuch.

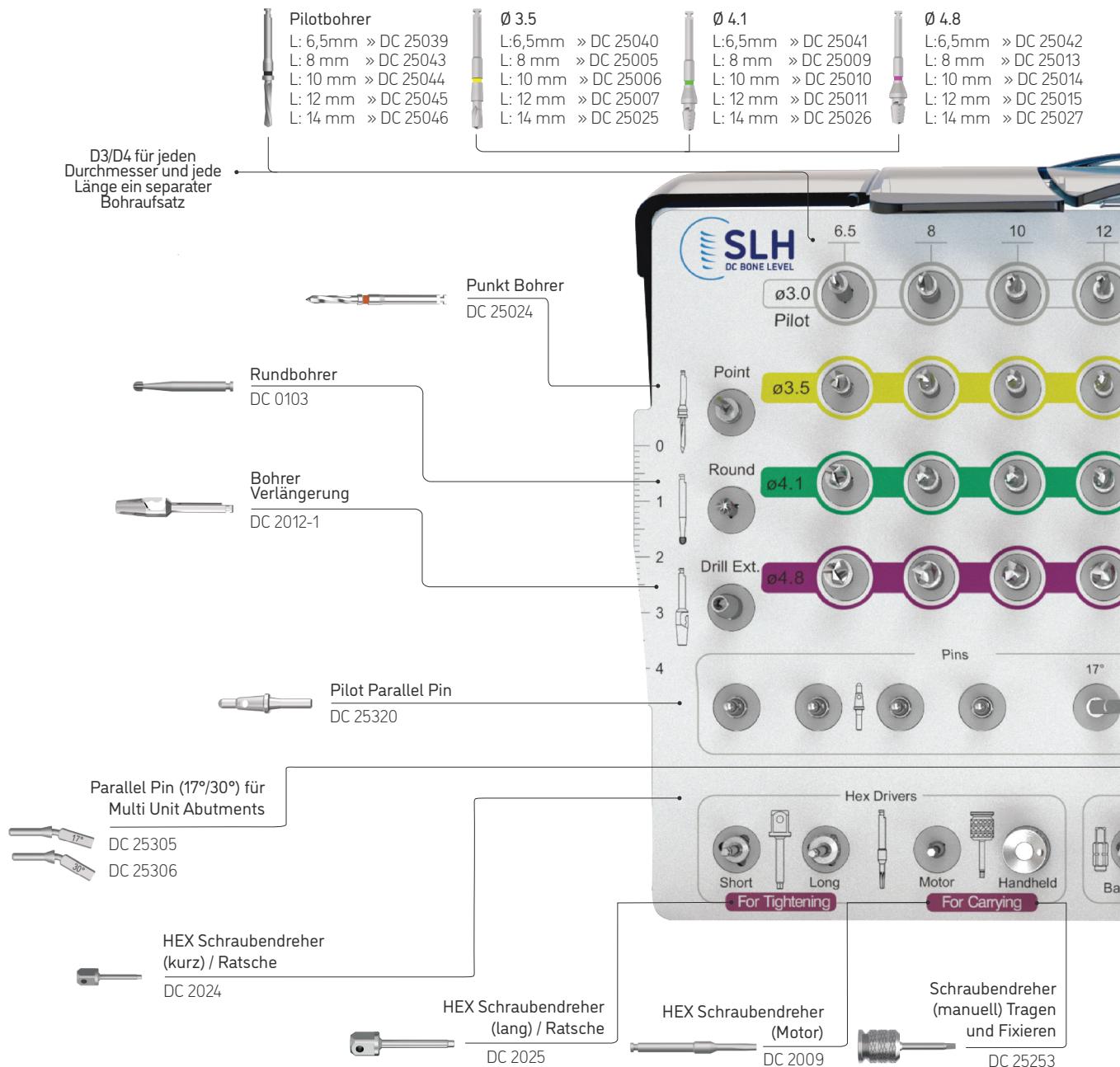
DC CHIRURGIE UND PROTHETIK (CRH-117)

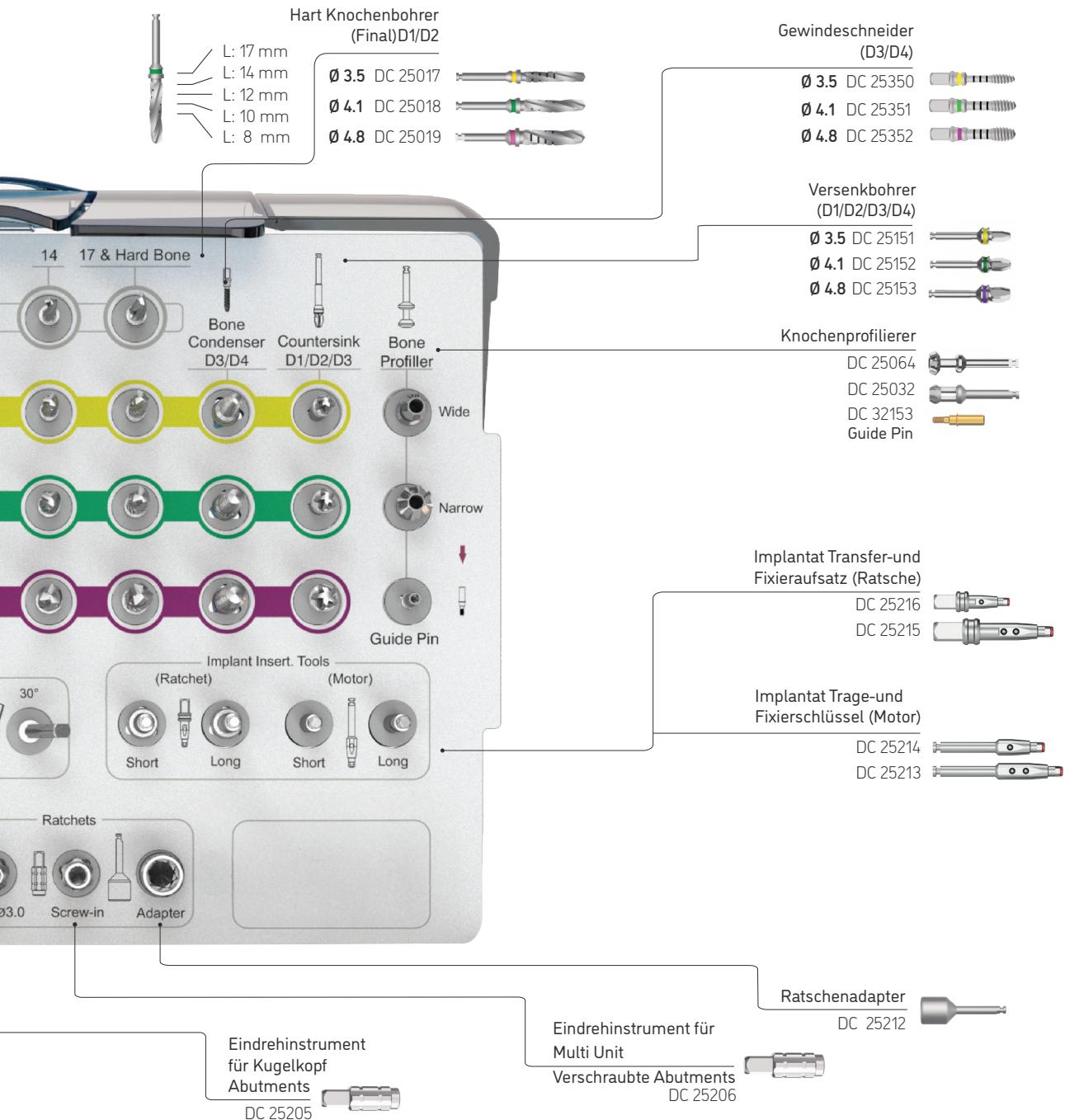
- Das DC-Chirurgieset besteht aus zwei Teilen, die abnehmbare Mittelplatte und die Box selbst. Die Mittelplatte enthält chirurgische Bohrer und Hilfsteile. In der Box befinden sich eine Drehmomentschraube, ein Schraubendreher und ein Tiefenmesser.



- Die Silikone, die die chirurgischen Instrumente halten sind flach und glatt, so dass sie schmutzfrei und leicht zu reinigen sind.
- Parallel Pins werden verwendet, um die Genauigkeit des Schlitzwinkels bei der Platzierung von Multi-Unit-Abutments zu kontrollieren.
- Parallelstifte dienen zur Überprüfung der Parallelität zu den Nachbarzähnen bei Einzelimplantatbehandlungen und zur Überprüfung der Parallelität zwischen Implantatschlitten bei chirurgischen Eingriffen bei Mehrfachimplantatbehandlungen.

DC CHIRURGIE UND PROTHETIK (CRH-117)





PROTHETISCHES WERKZEUG-SET (CRH-108)

Wird im Jahr 2025 zum Verkauf angeboten.

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
---------	----------	-------------------------------	---------	--------------	-------------

Teile für das prothetische Werkzeug-Set

	Rostfreier Edelstahl		HEX Schraubendreher, kurz (Ratscheneinsatz)	DC2024
	—		HEX Schraubendreher, lang (Ratscheneinsatz)	DC2025
	Rostfreier Edelstahl		HEX Schraubendreher (Winkelstück)	DC2009
	—		HEX Schraubendreher (Manuell)	DC25251
	Rostfreier Edelstahl		Eindrehinstrument für Kugelkopf Abutments	DC25205
	—		Eindrehinstrument für Multi Unit Verschraubte Abutments	DC25206
	Rostfreier Edelstahl		Abgewinkeltes Eindrehinstrument (Ratscheneinsatz)	DC2027
	TiGr5		Ratsche	DC25900



Es handelt sich um Handwerkzeuge zum Anbringen und Entfernen von Schrauben, Einheilkappen, Abdeckungen und Abutments. Der Behälter aus Edelstahl ist autoklavierbar.

ABUTMENTSCHRAUBEN-ENTFERNUNGSSET (CRH-113)

Wird im Jahr 2025 zum Verkauf angeboten.

Produkt	Material	Prothetische Plattform Ø (mm)	GH (mm)	Beschreibung	Artikel-Nr.
ABUTMENTSCHRAUBEN-ENTFERNUNGSSATZ					
	TiGr5			Bohrer zum Entfernen gebrochener Schrauben	DC0104
				Handadapter	DC25314
				Zentriervorrichtung	DC25315
				Hilfsmittel zum Entfernen des gebrochenen Abutments	DC0105

DC-Aufbau-Verbindungsschrauben halten Belastungen stand, die mehr als das Doppelte der im Katalog angegebenen Drehmomentwerte betragen.

In Fällen, in denen der Drehmomentschläger jedoch nicht verwendet wird (nicht empfohlen) oder bei Anwendungen mit prothetischen Suprakonstruktionen, die übermäßiger Belastung ausgesetzt sind, können wie bei jedem System Brüche in den Schrauben beobachtet werden, die die Teile verbinden.

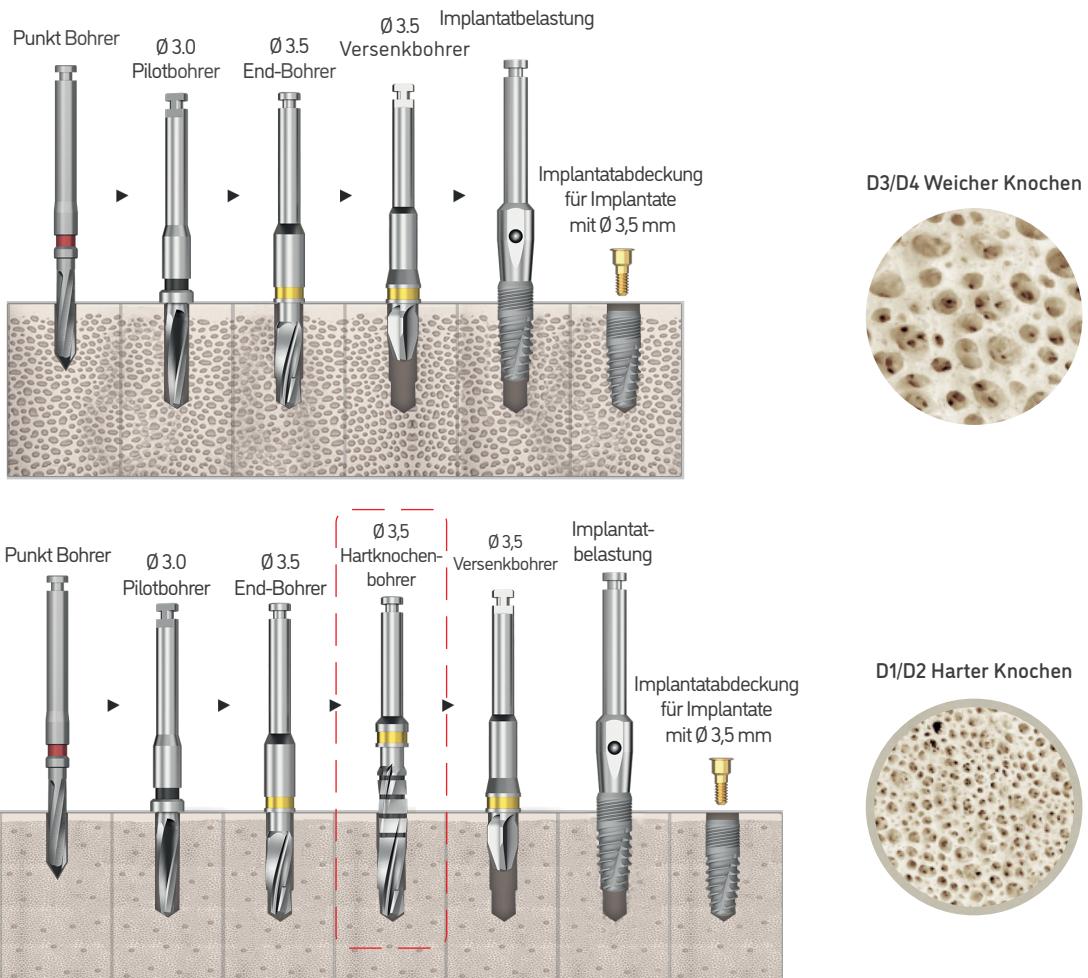
In solchen Fällen kann die gebrochene Schraube mit Hilfe des SLH Schraubenbruch-Entfernungssets in kürzester Zeit entfernt werden.



DC-BOHRPROTOKOLL

Bohrprotokoll für DC-Implantate mit Ø 3,5

Bei weichen Knochentypen ändern sich bei Implantaten mit 8, 10, 12, 14 und 17 mm nur die Länge des Pilotbohrers und des endgültigen Bohrs. Das Öffnen des Implantatschlitzes sollte gemäß dieser Bohrprotokolle erfolgen.



*Der Punkt Bohrer ist der erste Bohrer, der in allen Bohrprotokollen verwendet werden muss.

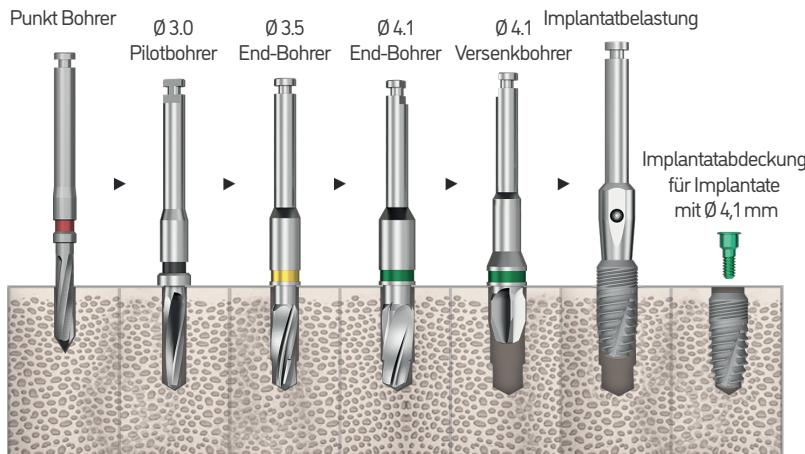
*Implantate sollten mit Hilfe eines Trage-Klemmstücks im Implantatschlitz platziert werden.

*Bei 17-mm-Implantaten wird als Endbohrer für alle Knochentypen (D1/D2/D3/D4) ein Hartknochenbohrer verwendet.

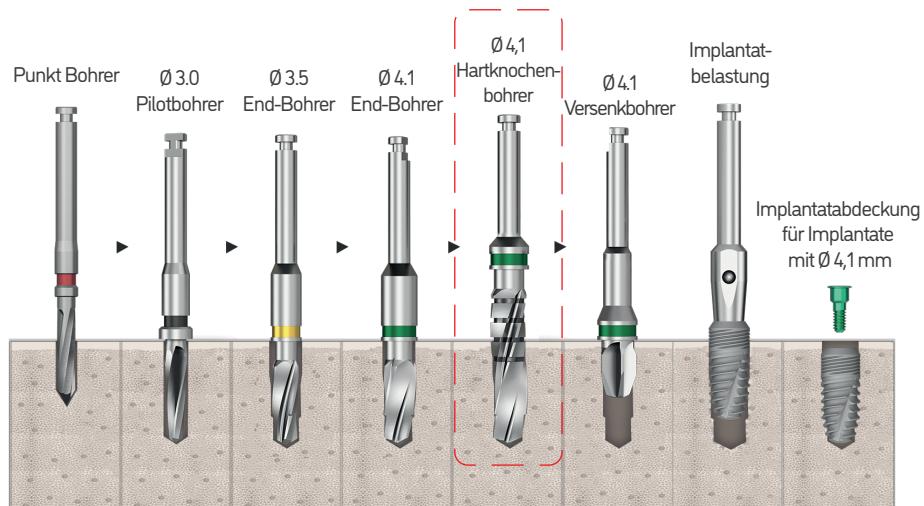
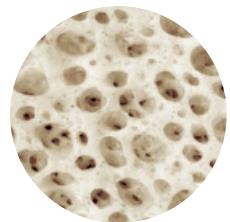
DC-BOHRPROTOKOLL

Bohrprotokoll für DC-Implantate mit Ø 4,1

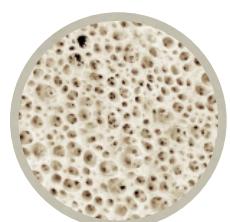
Bei weichen Knochentypen ändern sich bei Implantaten mit 8, 10, 12, 14 und 17 mm nur die Länge des Pilotbohrers und des endgültigen Bohrs. Das Öffnen des Implantatschlitzes sollte gemäß dieser Bohrprotokolle erfolgen.



D3/D4 Weicher Knochen



D1/D2 Harter Knochen



*Der Punkt Bohrer ist der erste Bohrer, der in allen Bohrprotokollen verwendet werden muss.

*Implantate sollten mit Hilfe eines Trage-Klemmstücks im Implantatschlitz platziert werden.

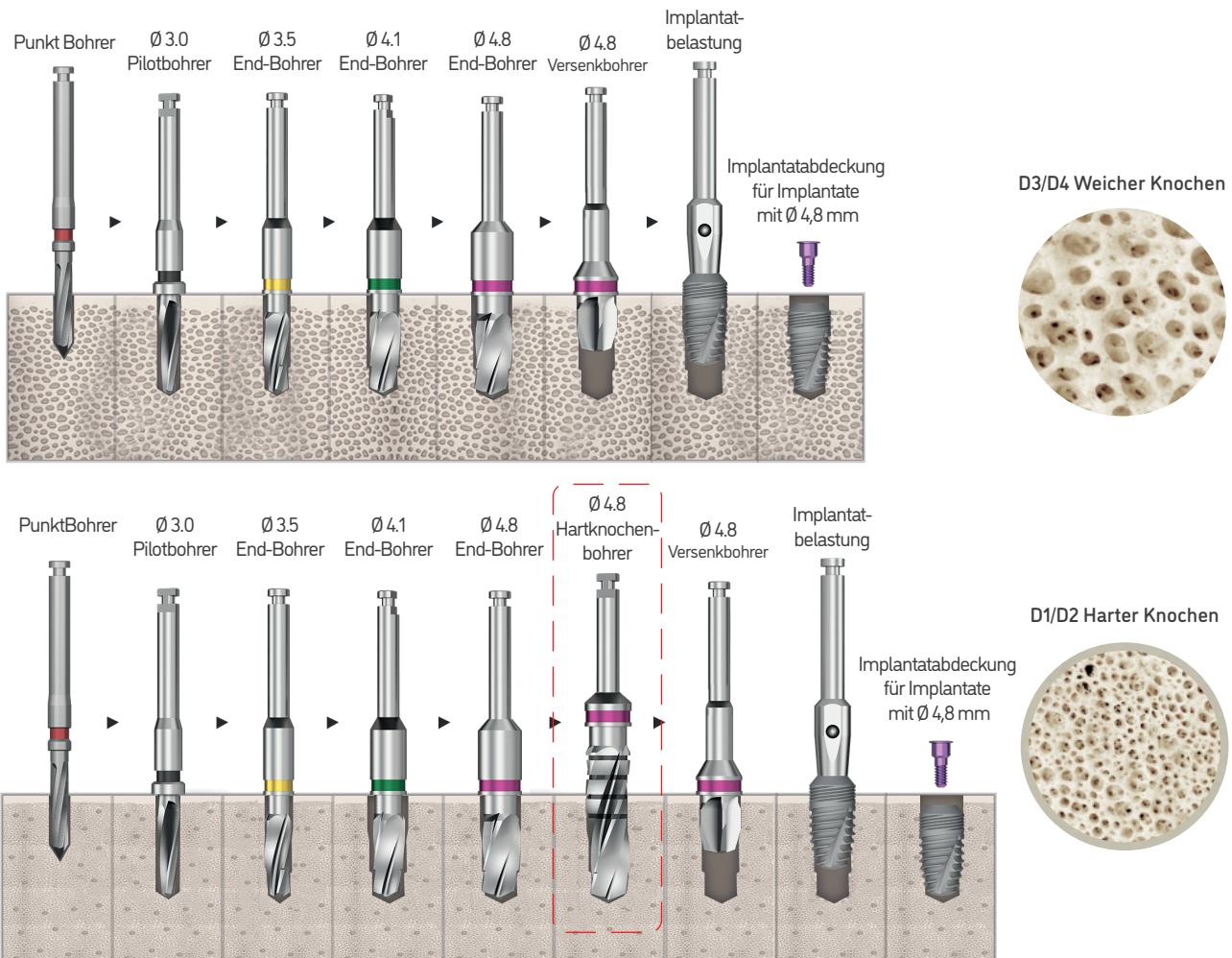
*Bei 17-mm-Implantaten wird als Endbohrer für alle Knochentypen (D1/D2/D3/D4) ein Hartknochenbohrer verwendet.

*Das Bohrprotokoll für 6,5-mm-Implantate weicht ab.

DC-BOHRPROTOKOLL

Bohrprotokoll für DC-Implantate mit Ø 4,8

Bei weichen Knochentypen ändern sich bei Implantaten mit 8, 10, 12, 14 und 17 mm nur die Länge des Pilotbohrers und des endgültigen Bohrs. Das Öffnen des Implantatschlitzes sollte gemäß dieser Bohrprotokolle erfolgen.



*Der Punktbohrer ist der erste Bohrer, der in allen Bohrprotokollen verwendet werden muss.

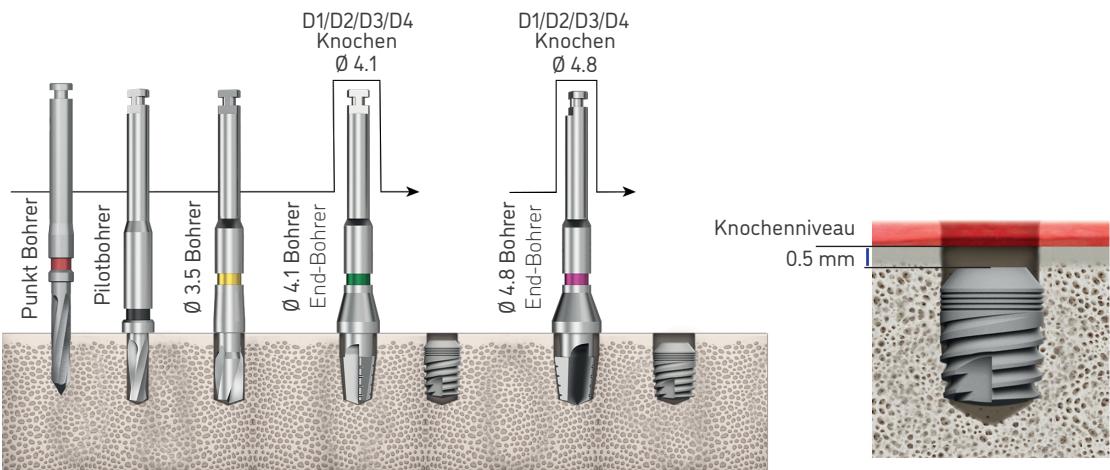
*Implantate sollten mit Hilfe eines Trage-Klemmstücks im Implantatschlitz platziert werden.

*Bei 17-mm-Implantaten wird als Endbohrer für alle Knochentypen (D1/D2/D3/D4) ein Hartknochenbohrer verwendet.

*Das Bohrprotokoll für 6,5-mm-Implantate weicht ab.

DC-BOHRPROTOKOLL

Bohrprotokoll für Implantate mit der Länge 6,5 mm



Das Knochenniveau beträgt beim DC-Kurzimplantat 0,5 mm

Vorbereitung der Implantatpfanne

Schritt 1: Nach der Planung der Implantate der Größe DC 6,5 mm wird mit einem Punktbohrer gebohrt, um die Bohrerschlitzachse zu markieren und zu bestimmen.

Achtung: Der Spitzbohrer öffnet einen Schlitz mit einer Länge von 12 mm und einem Durchmesser von Ø 2,0 mm.

Schritt 2: Der letzte Bohrer für DC-Implantate der Größe 6,5 mm sind die kurzen 6,5-mm-Implantatbohrer, die im DC-Chirurgieset enthalten sind. Die Bohrer verfügen über Stopper und es gibt für jeden Implantatdurchmesser separate Bohrer.

Der mit einem Spitzbohrer geöffnete Schlitz wird mit Bohrern mit anderem Durchmesser schrittweise erweitert, bis der endgültige Durchmesser des ausgewählten Implantats erreicht ist und die Präparation abgeschlossen ist.

Der Bohrer muss mit Kühlmittel bei max. 800 U/min betrieben werden.

PRODUKTÜBERSICHT



NR (Schmale Plattform) Ø4.3mm



SD (Standard Plattform) Ø5.0 mm



WD (Breite Plattform) Ø6.0 mm

Weitere Elemente		Zementierte Lösungen			
Gingivaformer	Abdeckschraube für Sinuslift	Temporäre Versorgung	Implantat Abformungen	Standard Abutments gerade	Angulierte Abutments
 DC 32150			Abdruckpfosten (geschlossen) DC 32618	 DC 32909	 15° DC NR120 DC NR121 DC NR122 DC NR123
 DC NR501 DC NR502 DC NR503	 DC 32154 Ø 5.5 H:0.5	 DC 32034	 DC 32912	 H: 1/2/3/4/5 DC NR040 DC NR041 DC NR042 DC NR043 DC NR044	 15° DC SD128 DC SD129 DC SD130 DC SD131
 DC 32151	 DC 32155 Ø 5.5 H:0	 DC 32022 Ø HEX	Abdruckpfosten (geschlossen) DC 32620	 DC 32910	 15° DC SD132 DC SD133 DC SD134 DC SD135
 DC SD504 DC SD505 DC SD506	 DC 32156 Ø 5.5 H:1.0	 DC 32023 Ø NO-HEX	Abdruckpfosten (geschlossen) DC 16010	 H: 1/2/3/4/5 DC SD045 DC SD046 DC SD047 DC SD048 DC SD049	 25° DC SD132 DC SD133 DC SD134 DC SD135
 DC 32152	 DC 32159 Ø 6.5 H:0	 DC 32025 Ø NO-HEX	Abdruckpfosten (offen) DC 32604	 DC 32911	 15° DC WD136 DC WD137 DC WD138
 DC WD507 DC WD508 DC WD509	 DC 32161 Ø 6.5 H:1.0	 DC 32024 Ø HEX	Abdruckpfosten (offen) DC 16002	 DC 32201	 25° DC WD140 DC WD141 DC WD142
 DC 32153			Analog DC 32605		

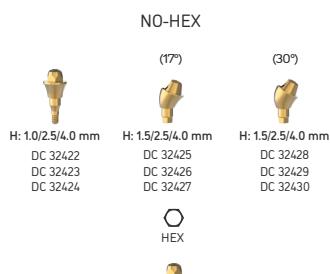
*Wird im Jahr 2025 zum Verkauf angeboten.

Verschraubte Lösungen

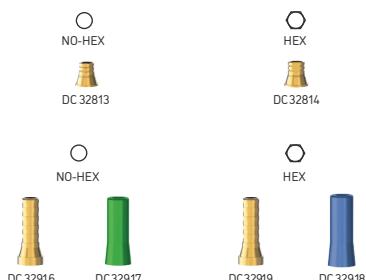
Individuelle Lösungen

Deckprothesen Lösungen

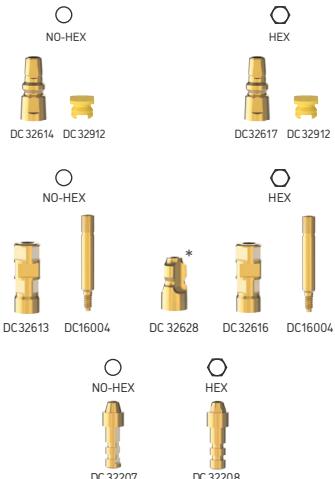
Multi Unit Abutments



Multi-Unit CAD-CAM



Andere Hilfsteile

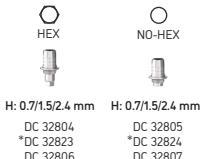


Universal Ti-Base Angussfähiges Abutments

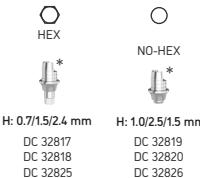


CAD-CAM Abutment

SLH CAD-CAM TiBase



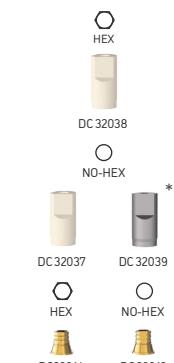
CAD-CAM Angulierte Abutment



Scan Body (Peek)



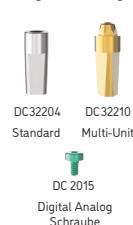
Multi-Unit CAD-CAM



Cerec CAD-CAM TiBase



Digital Analog



Kugelkopf Abutments



Abdruckpfosten



Equator® Abutments



Abdruckpfosten



Analog



NOTIZEN

NOTIZEN

NOTIZEN



made in germany

November 2024

NucleOSS Europe GmbH
Tiergartenstr. 7 b
64646 Heppenheim (Bergstraße)
Germany

www.slhimplant.com

+49 (0) 6252 795 77 22

REV. 02