

EXZELLENZ IN DER
SOFORTVERSORGUNG

Straumann® BLX Implantatsystem
Technische Informationen
auf einen Blick.



Dynamic Bone Management

Speziell entwickelt für optimale Primärstabilität und Sofortversorgungsprotokolle in allen Knochenklassen

Dynamische Spannung über die gesamte Länge des Implantats

Sammelt und verdichtet native Knochenspäne und verteilt sie um den Implantatkörper

Schlanker und vollkonischer Implantatkörper

Ermöglicht eine kleine und unterpräparierte Osteotomie

Bidirektionale Schneideelemente

Ermöglicht kontrolliertes Rückwärts- und Vorwärtsschneiden und Flexibilität während der Implantatinserterion

Reduzierter Halsdurchmesser

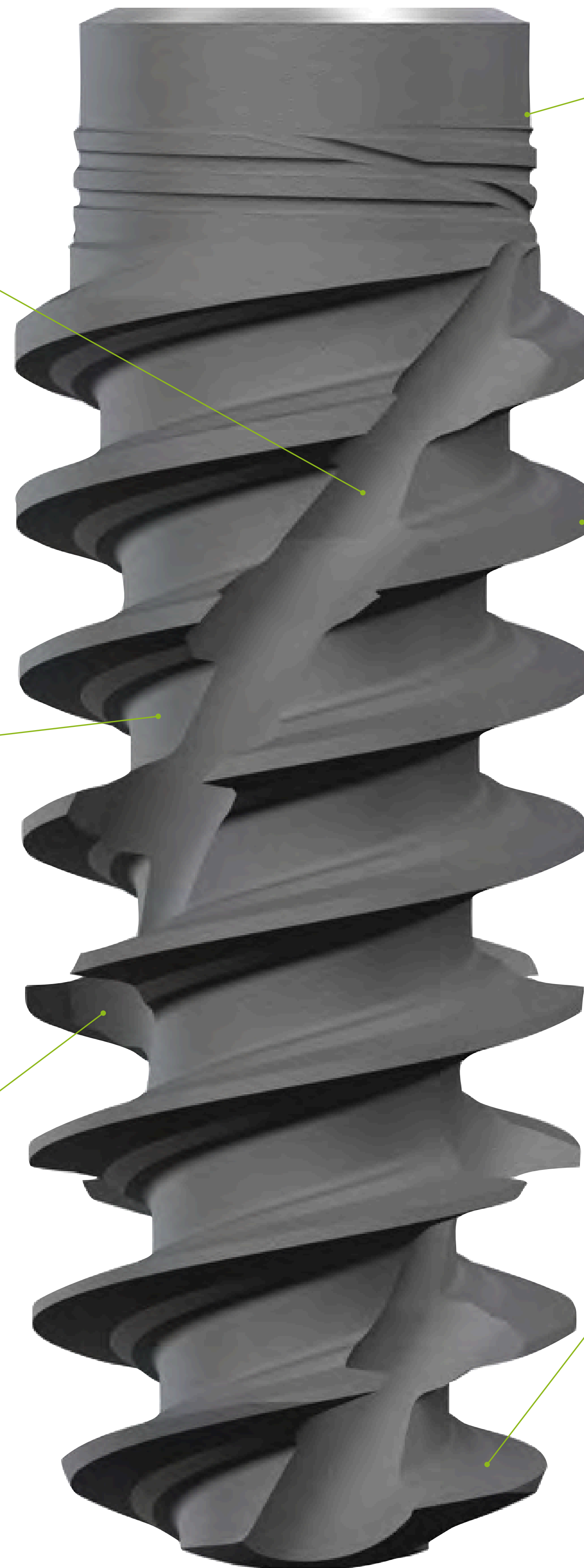
Reduziert Spannungsspitzen im krestalen Knochen und erleichtert die subkrestale Implantatinserterion

Variables Gewindedesign

Schmales und progressives Gewindedesign für hohe Primärstabilität und effiziente Implantatinserterion

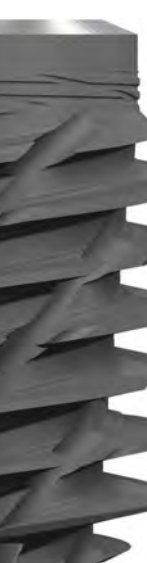
Tiefes apikales Gewindedesign

Grosse Verankerungsfläche für sofortigen Halt und Stabilität



Straumann® BLX Implantat-Portfolio

Das BLX Ø 3,75 mm ermöglicht für alle Indikationen knochenerhaltende Protokolle mit durchmesserreduzierten Implantaten

		Straumann® BLX Implantat						
		Ø 3,5 mm	Ø 3,75 mm	Ø 4,0 mm	Ø 4,5 mm	Ø 5,0 mm	Ø 5,5 mm	Ø 6,5 mm
Farbkodierung		 (weiss)	 (rot)	 (grau)	 (grün)	 (Magentarot)	 (braun)	 (schwarz)
Implantatplattform		RB (Regular Base)				WB (Wide Base)		
Verbindung		TorcFit™						
Abbildung								
		SLActive®						
Verfügbare Längen	6 mm	—	061.4306	061.5306	061.6306	061.7306	061.8306	061.9306
	8 mm	061.3308	061.4308	061.5308	061.6308	061.7308	061.8308	061.9308
	10 mm	061.3310	061.4310	061.5310	061.6310	061.7310	061.8310	061.9310
	12 mm	061.3312	061.4312	061.5312	061.6312	061.7312	061.8312	061.9312
	14 mm	061.3314	061.4314	061.5314	061.6314	061.7314	061.8314	061.9314
	16 mm	061.3316	061.4316	061.5316	061.6316	061.7316	061.8316	061.9316
	18 mm	061.3318	061.4318	061.5318	061.6318	061.7318	—	

TorcFit™ Verbindung

Konische Innenverbindung für hohe Festigkeit und schlanke Sekundärteildesigns

Multifunktionale äussere Schulter

- Hoher Divergenzausgleich für direkt auf Implantatniveau positionierte Brücken
- Breite Emergenzprofile (optional)
- Präzise Abformungen

7° Morsekonus

- Kraftschlüssige konische Abdichtung
- Schlankes Profil
- Hohe Stabilität für alle Durchmesser

Kurze und stabile Verbindung (5 mm)

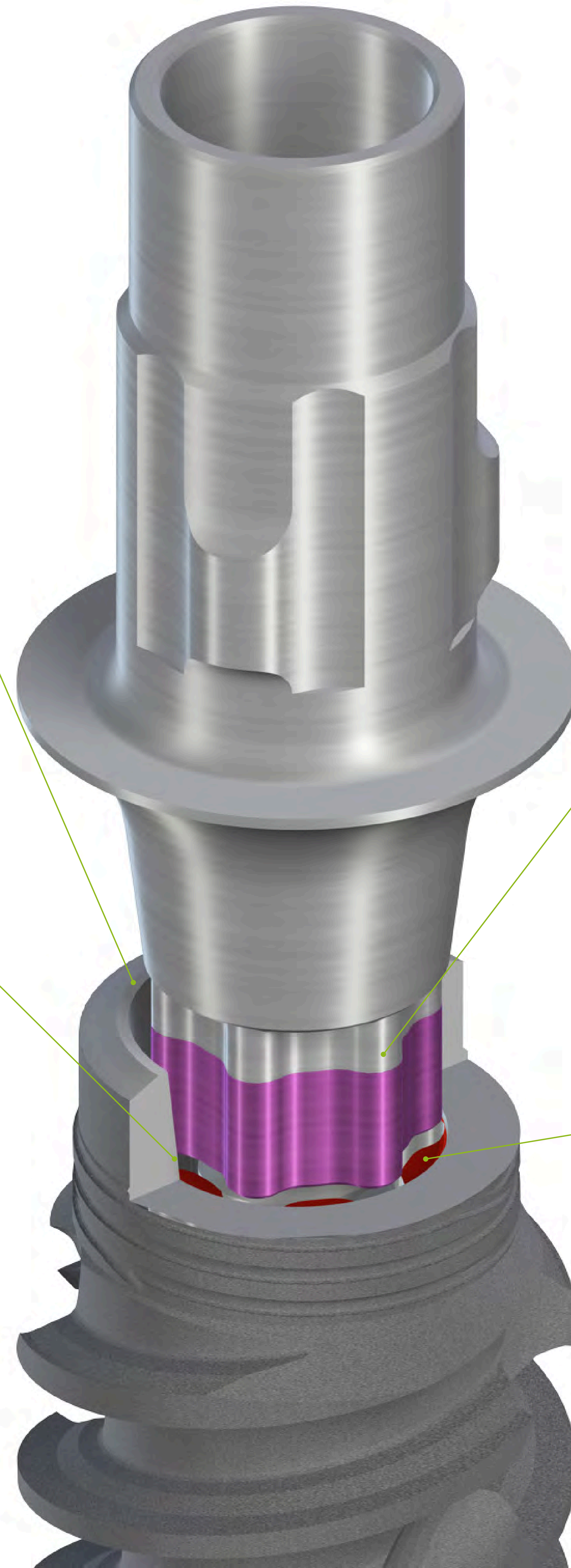
- Ermöglicht kurze Implantate ab 6 mm

Torx-Profil

- Flexibilität mit sechs Positionen
- Flächige/direkte Drehmomentübertragung
- Halt über volle Länge für hohe Stabilität

Taktiler Feedback für korrekte Passung

- Die Sekundärteilschraube greift nur im Implantat, wenn das Sekundärteil korrekt eingesetzt wurde
- Sicherer Halt des korrekt eingesetzten Sekundärteils dank Friktionspassung



Straumann® BLX Prothetik-Portfolio

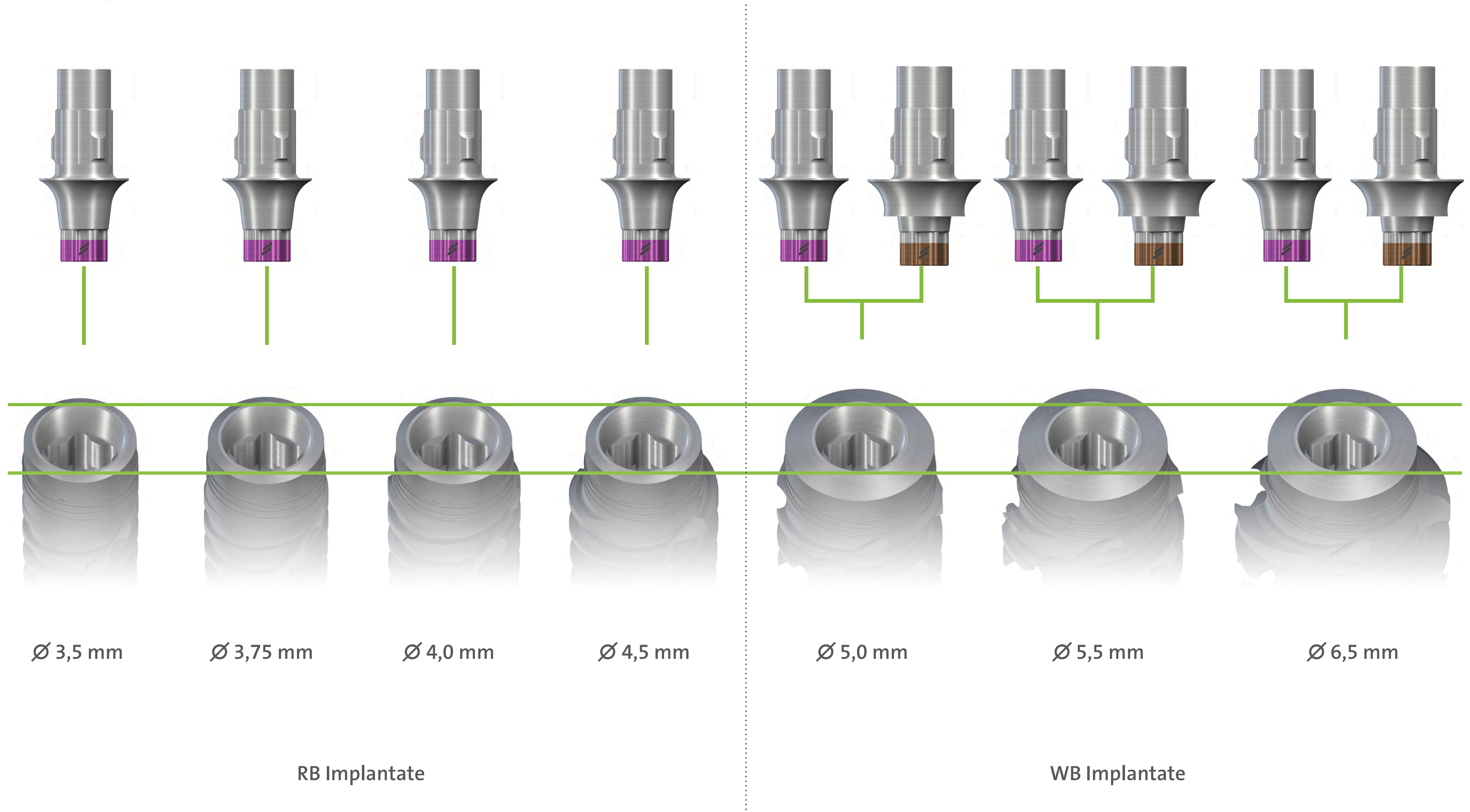
Einfaches und dennoch vielseitiges Prothetik-Portfolio

Einzelzahn & Brücke				Vollbogen-Versorgung				
Verschraubt		Zementiert		Festsitzend		Herausnehmbar		
Premium	 Goldsekundärteil für Krone und Brücke	 Goldsekundärteil für Krone und Brücke		 CARES® Basal-Auflage-Steg		 CARES® Gegräster Steg		
	 CARES® Verschraubte Brücke	 Anatomisches Sekundärteil CARES® Sekundärteil		 CARES® Verschraubte Brücke		 Anatomisches Sekundärteil CARES® Gegräster Steg		
Anspruchsvoll	 Variobase® Gerade Anguliert Steg/Brücke Variobase C*		 Variobase® Gerade Anguliert Steg/Brücke C*		 Variobase® Steg/Brücke		 Ver-schraubtes Sekundärteil	
	 Ver-schraubtes Sekundärteil		 Ver-schraubtes Sekundärteil		 Ver-schraubtes Sekundärteil		 Novaloc® Sekundärteil	
Standard	 Novaloc® Sekundärteil		 Novaloc® Sekundärteil		 Novaloc® Sekundärteil		 Novaloc® Sekundärteil	

* für Sirona CEREC Workflow

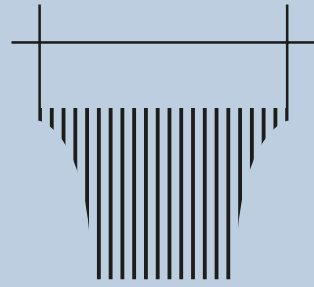
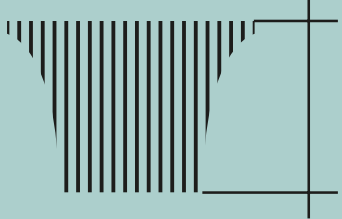
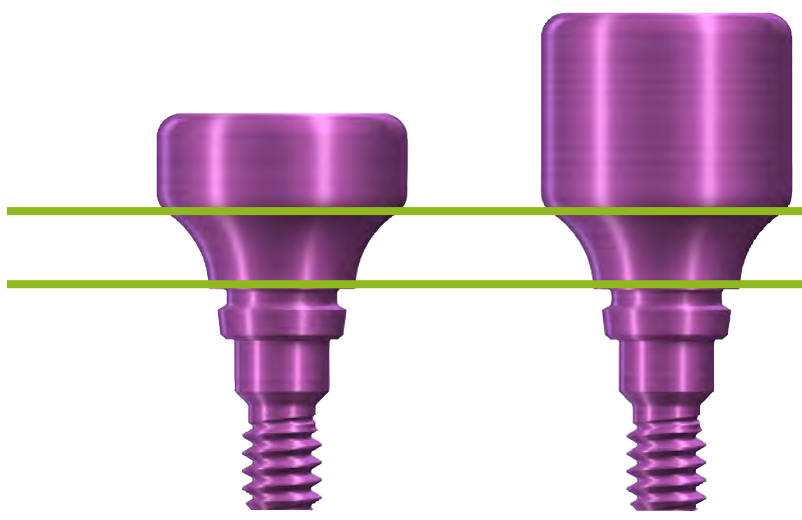
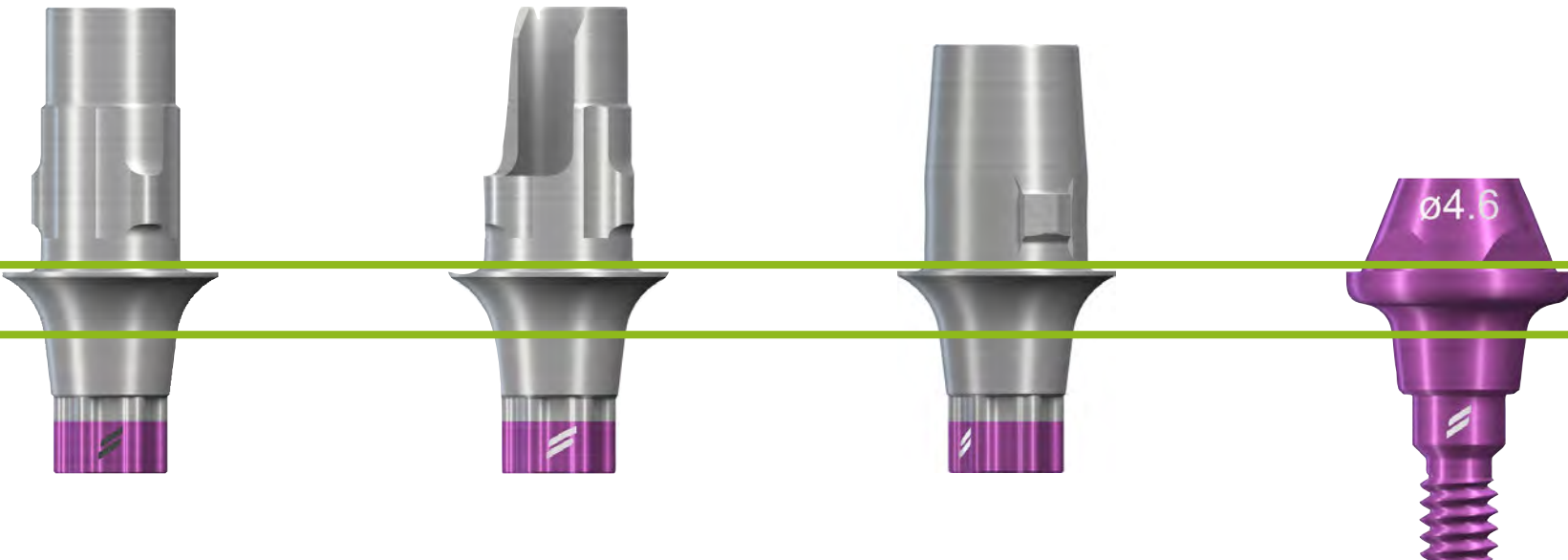
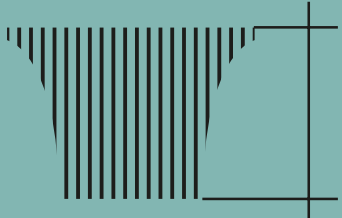
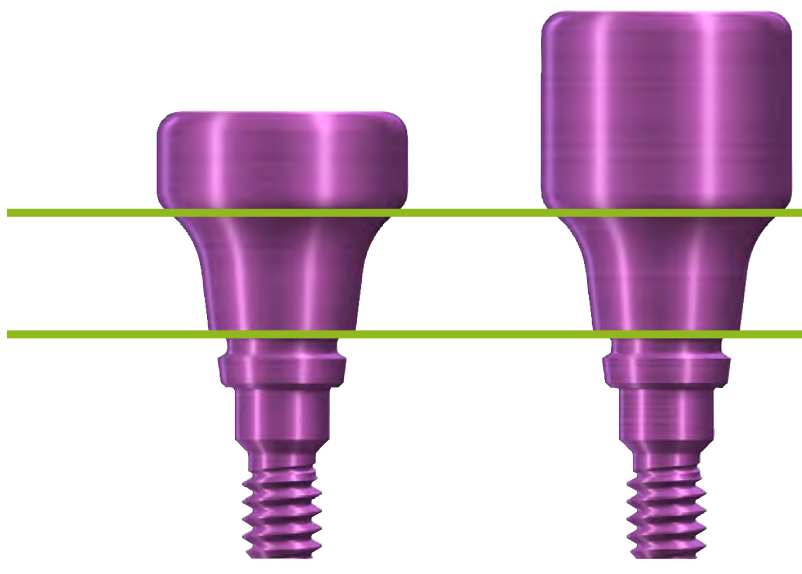
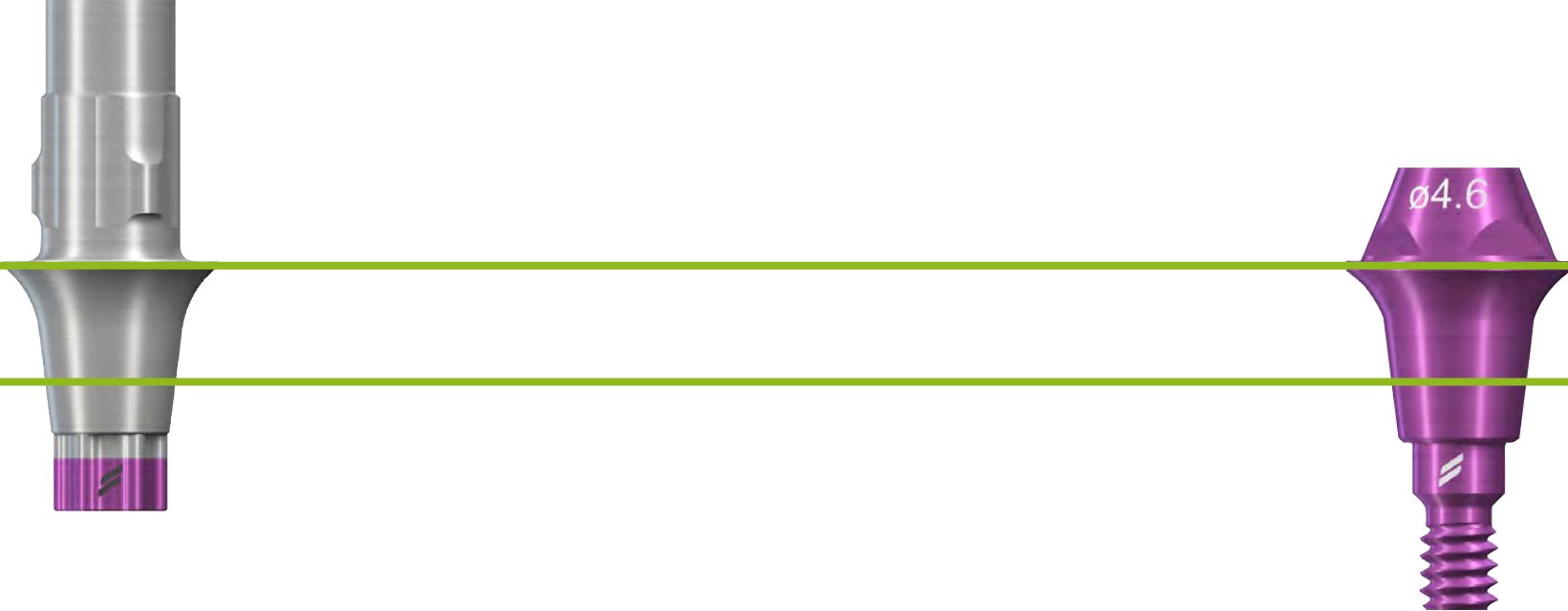
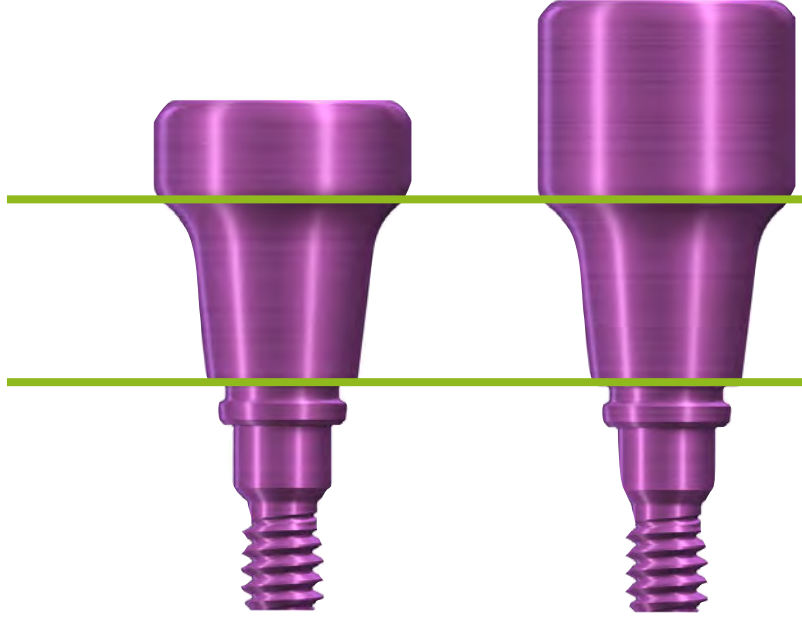
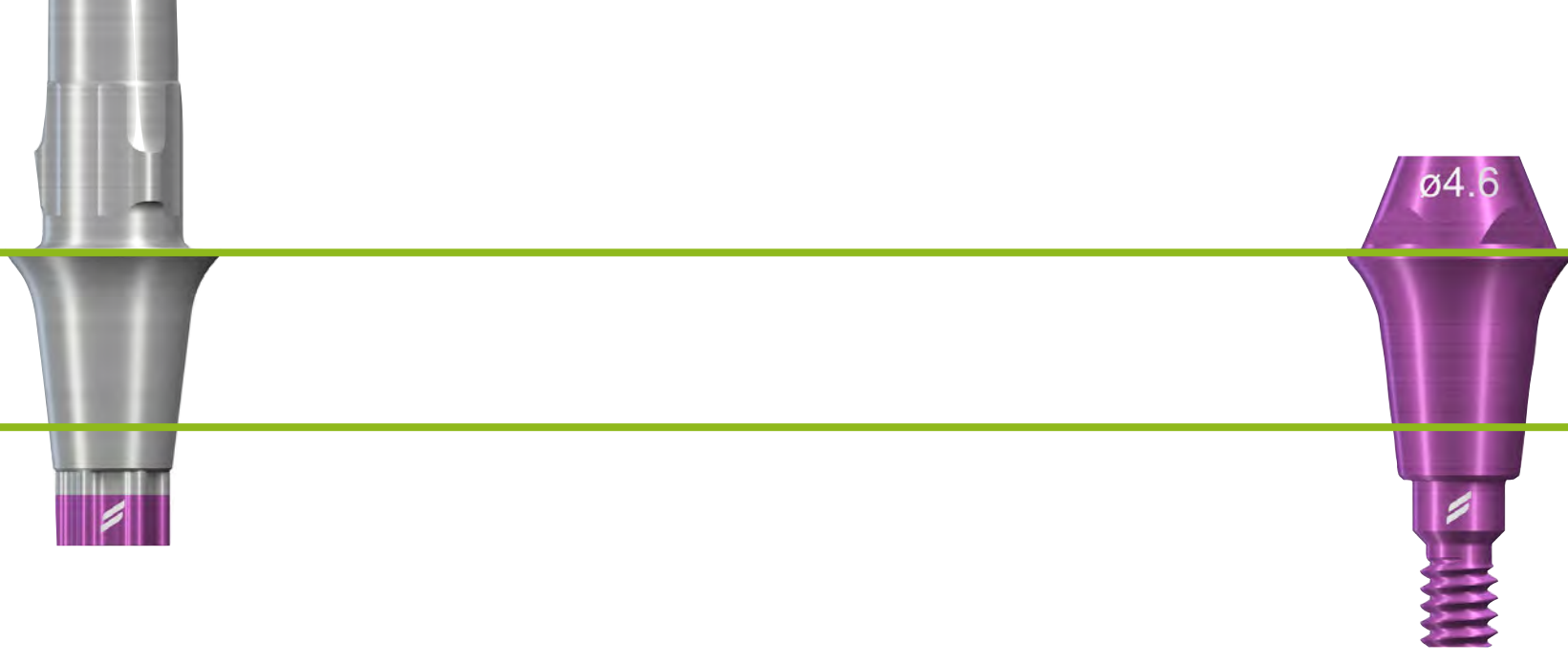
Eine Verbindung für vereinfachte Workflows

Weniger Komponenten, reduzierte Komplexität der chirurgischen und prothetischen Verfahren dank einheitlicher Verbindung für alle Implantatdurchmesser



Consistent Emergence Profiles™

Passende Komponenten für eine einfache Weichgewebekonditionierung

Kronen		Gingivaformer für Krone*	Provisoriumssekundärteile für Krone	Definitive Sekundärteile	
Definitives Sekundärteil 4,5 mm 	Gingivahöhe 1,5 mm				 1,5 mm
	Gingivahöhe 2,5 mm				 2,5 mm
	Gingivahöhe 3,5 mm				 3,5 mm

Hinweis: Bitte verwenden Sie für Brückenversorgungen die entsprechenden Gingivaformer und Provisoriumssekundärteile, um sicherzustellen, dass die Implantatschulter während der Einheilphase gut geschützt ist.

Straumann® Modulare Kassette

Eine kompakte und individuell konfigurierbare Instrumentenkassette für alle Straumann® Implantatlinien



Implantat-Eindrehwerkzeug
für Ratsche
066.4201
066.4207
066.4202

Implantat-Eindrehwerkzeug
für Winkelhandstück
066.4101
066.4107
066.4102

Ausrichtungsstift
046.799

Tiefenlehre
046.801

Tiefenlehre
046.803

Tiefenlehre
046.805

Tiefenlehre
046.807

Tiefenlehre
046.800

Tiefenlehre
046.802

Tiefenlehre
046.804

Tiefenlehre
046.806

Ø 3.1
Ø 2.3
Ø 1.6

lang
kurz

	Ø 3.5	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 4.5	Ø 5.0	Ø 5.5	Ø 6.5
soft	2.2	2.8	2.8	2.8	3.2	3.2	3.5
medium	2.8 (3.5)	3.2 (3.7)	3.5 (3.7)	3.7	4.2 (4.7)	4.7	5.2 (6.2)
hard	3.2 (3.5)	3.5 (3.7)	3.7	4.2	4.7	5.2	6.2

Rosenbohrer
044.004
044.003

Nadelbohrer
026.0056

X VeloDrill™
066.1701
066.1301

X VeloDrill™
066.1702
066.1302

X VeloDrill™
066.1703
066.1303

X VeloDrill™
066.1704
066.1304

X VeloDrill™
066.1705
066.1305

X VeloDrill™
066.1706
066.1306

X VeloDrill™
066.1707
066.1307

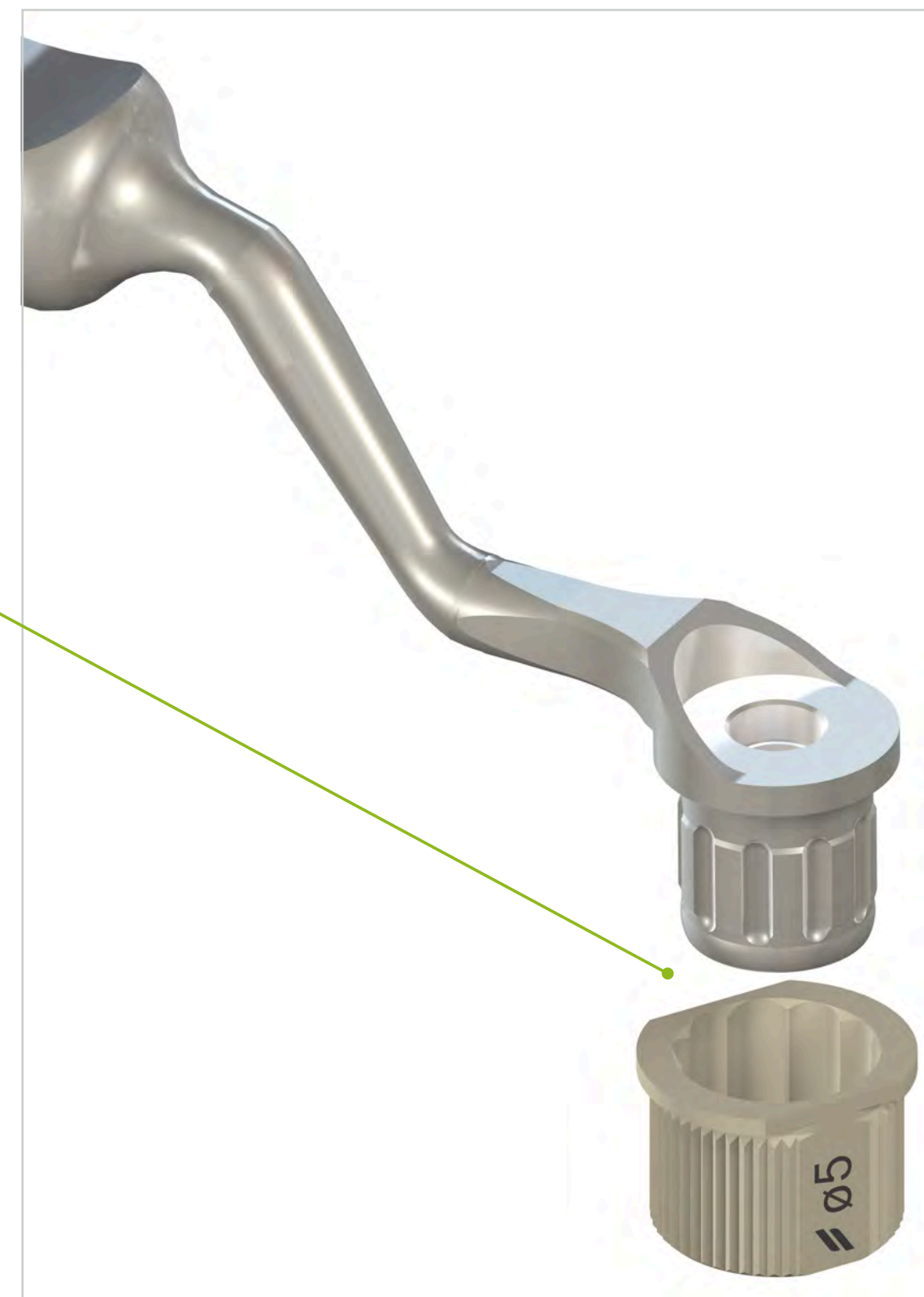
X VeloDrill™
066.1708
066.1308

X VeloDrill™
066.1709
066.1309

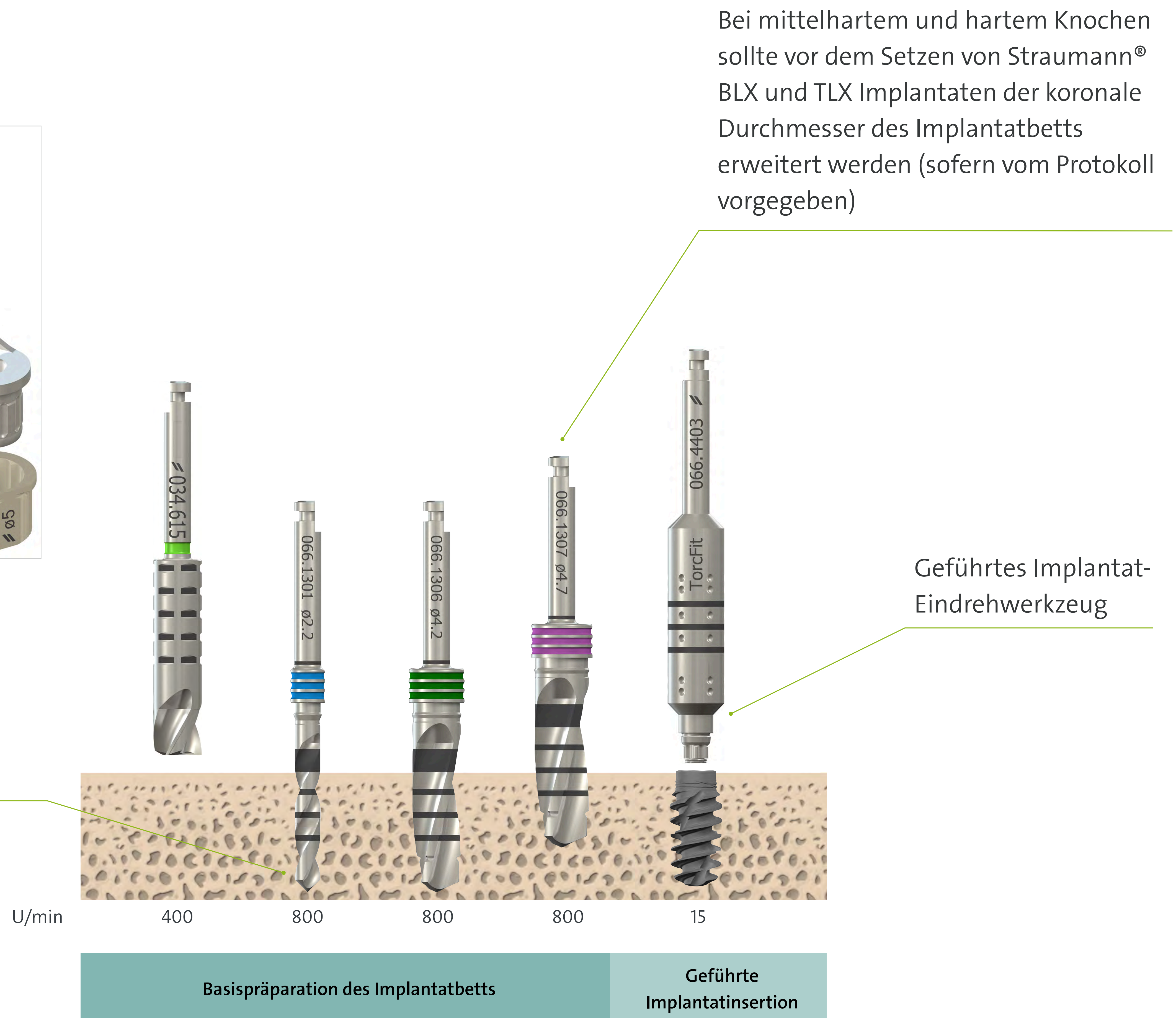
Guided Surgery Komponenten

Das Straumann® VeloDrill™ System kann für die freie und die geführte Implantatbettpräparation verwendet werden und minimiert die Hitzeentwicklung beim Bohren

Sekundärteilhöhen
2 mm und 4 mm



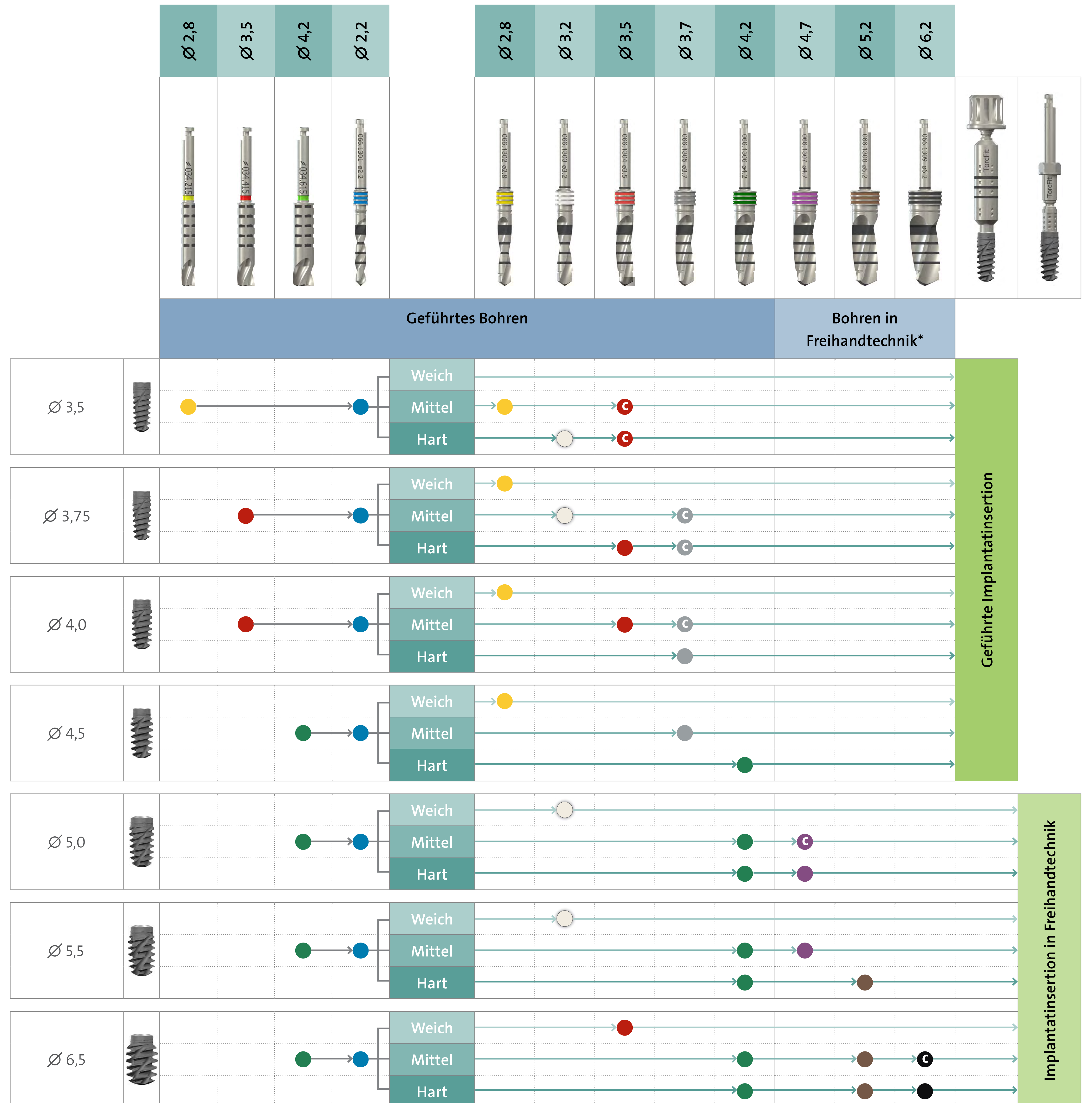
VeloDrill™ Protokoll:
800 U/min von der
Pilotbohrung bis zur
finalen Bohrung



Website Straumann® VeloDrill™ System

BLX Guided Surgery-Protokoll

Vollständig geführter Workflow für BLX Ø 3,5 mm – Ø 4,5 mm



● Empfohlen – volle Länge

C Empfohlen – nur kortikaler Knochen

- Für Implantate mit einer Länge von 6 mm und 8 mm bohren Sie auf eine Tiefe von 4 mm.
- Für Implantate mit einer Länge von 10 mm und 18 mm bohren Sie auf eine Tiefe von 6 mm.

* **Hinweis:** Geführte Bohrlöffel sind mit Bohrern bis zu einem Durchmesser von 4,2 mm kompatibel. Beim Einsatz von Bohrern mit einem Durchmesser von mehr als 4,2 mm entfernen Sie die Bohrschablone und bohren Sie in Freihandtechnik.



Website Guided Surgery

Straumann® BLX Implantatsystem



International Headquarters

Institut Straumann AG
Peter Merian-Weg 12
CH-4002 Basel, Switzerland
Phone +41(0)619651111
www.straumann.com

National Distributor

Straumann GmbH
Heinrich-von-Stephan-Str. 21
D-79100 Freiburg
Tel.: 0761/4501 0
www.straumann.de

© Institut Straumann AG, 2021. Alle Rechte vorbehalten.

Straumann® und/oder andere hier erwähnte Marken und Logos von Straumann® sind Marken oder eingetragene Marken der Straumann Holding AG und/oder ihrer verbundenen Unternehmen.

Ihr **Widerspruchsrecht**: Wenn Sie der Verarbeitung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen oder eine erteilte Einwilligung widerrufen möchten, genügt jederzeit eine Nachricht an unseren Datenschutzbeauftragten per E-Mail an datenschutz.de@straumann.com oder per Post an Straumann GmbH, Datenschutzbeauftragter, Heinrich-von-Stephan-Straße 21, 79100 Freiburg. Dies gilt ebenso, wenn Sie aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, der Verarbeitung Ihrer Daten widersprechen wollen.

