

# Produktübersicht CHIRURGIE



# Zusammenarbeit Schilli Implantology Circle



*Zur Erinnerung:*

*Professor Dr. Wilfried Schilli (1928 - 2019)*

*Gründungsmitglied des SIC - Schilli Implantology Circle - hat nicht nur die Aufgaben und Ziele des SIC, sondern auch die der Implantologie im Allgemeinen in seinen Grußworten auf den Punkt gebracht und überzeugend dargestellt.*

## **Sehr geehrte Partner, liebe Freunde,**

die Implantologie hat die Zahnheilkunde verändert. Sie ist, wie der chirurgische Gelenkersatz, ein Produkt der modernen Knochenchirurgie. Im Jahr 1958 wurde diese von der Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthese (AO) völlig neu aufgestellt. Ihre Regeln gelten auch für uns: die biomechanischen Prinzipien der Funktion geben die Orientierung, die Vitalität des Knochens muss erhalten werden. Ziel ist eine möglichst atraumatische operative Prozedur.

Die Inkorporation des Implantats ist ein biologischer Prozess, wir müssen die Voraussetzungen für seinen störungsfreien Ablauf erbringen. Dabei ist jedes Detail unseres Vorgehens wichtig. Durch klare OP-Protokolle wird der Ablauf optimiert und Fehler vermieden. Aber, trotz aller schematischen Optimierung, jeder Fall bleibt ein Einzelfall. Dies gilt besonders für die nachfolgende prothetische Versorgung. In der Kooperation Prothetik-Chirurgie dominiert die Prothetik, da sie Funktion und Ästhetik bestimmt.

In diesem, von individuellen Faktoren des Patienten beeinflussten Prozess, spielt die Wahl des Implantatsystems eine große Rolle. Schon aus technischen, aber auch aus rechtlichen Gründen, handelt es sich um ein Serienprodukt. Auch hier ist eine ständige Optimierung die Voraussetzung für dauerhaften Erfolg.

Dies ist eine der Aufgaben des SIC „Schilli Implantology Circle“. Das internationale, interdisziplinäre Diskussionsforum bindet aktuelle theoretische und wissenschaftliche Forschungsergebnisse in die Umsetzung praxisrelevanter Systeme ein und gleicht sie mit praktischen Erfahrungen ab.

Eine weitere Funktion des SIC „Schilli Implantology Circle“ ist es, diesen Erfolg auch in Form von kontinuierlicher Fortbildung weiterzugeben.

Wir sind, wie die Mitglieder des Circles, von der Implantologie begeistert und wollen durch die Diskussion unter kompetenten Spezialisten, Prozess und Produkt verbessern. Nachteile und Fehler werden, wie mögliche Verbesserungen und Chancen, regional wie international diskutiert, wissenschaftliche Untersuchungen und Kontrollen initiiert. Eine Organisation und Vertrauen sind dabei die Voraussetzung dafür, dass alle einen Gewinn daraus ziehen, und wir unseren Patienten noch sicherer und besser helfen können.

Ihr Prof. Dr. Wilfried Schilli

Founding Member Schilli Implantology Circle

# SIC invent Group

## Geschätzte Partner, Willkommen bei SIC invent

### Unser Unternehmen

SIC invent ist ein Premium-Anbieter auf dem Gebiet innovativer implantatbasierter Zahnrestaurationen. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Basel, Schweiz. Die Produktion ist in Deutschland. Produkte und Dienstleistungen sind in über 25 Ländern durch Tochtergesellschaften und Distributoren erhältlich. Unsere herausragenden Produkte und Dienstleistungen resultieren aus der kreativen, inspirierenden und kollegialen Zusammenarbeit mit dem SIC „Schilli Implantology Circle“. Ein Expertenteam von begeisterten Zahnärzten, Zahntechnikern und Ingenieuren.



Wir geben uns nie zufrieden mit dem was bereits erreicht wurde, und tun alles, um Produkte und ihre Anwendung kontinuierlich zu verbessern. Neben Innovationen und Anwenderschulungen basiert der Erfolg unserer global operierenden Unternehmensgruppe auf unseren hervorragenden Mitarbeitern. Wir freuen uns darauf, Ihnen und Ihrem Team die besten Produkte und Lösungen für die Versorgung Ihrer Patienten anzubieten.

### The individual approach

*Ihr ganz persönlicher und individueller Anspruch bei Produkt, Service und Fortbildung steht bei uns an erster Stelle.*

### Unsere Geschichte

Einer der Pioniere bei der Entwicklung von Osteosyntheseschrauben für die Kieferchirurgie sowie der zahnärztlichen Implantologie, deren Anwendung und Lehre, war mein Vater Professor Dr. Wilfried Schilli. Seine über 60-jährige Erfahrung in diesem Bereich der Medizin, Zahnmedizin, Materialforschung und Lehre, ist der Grundstein für den SIC „Schilli Implantology Circle“.

Heute arbeiten wir, inspiriert durch den hohen wissenschaftlichen und interdisziplinären Anspruch meines Vaters, mit international praktizierenden Kollegen, gemeinsam mit meinem Team, an einer ständigen Weiterentwicklung der dentalen Implantologie.

Der SIC „Schilli Implantology Circle“ ist ein internationales Netzwerk von Meinungsführern und Anwendern des Implantatsystems. Durch diese organisierten „Task Forces“ in Forschung und Lehre von Ärzten und Zahntechnikern stellen wir sicher auf dem höchsten Stand von Technologie und Wissenschaft zu sein, sowie unserer Gemeinschaft eine attraktive Heimat zu bieten. Alle Systemkomponenten sind in Zusammenarbeit mit den Mitgliedern des SIC „Schilli Implantology Circle“ entstanden und haben bevor sie endgültig in unsere Implantatsysteme übernommen werden, die notwendige Evidenz über Studien und Anwendungsbeobachtungen an führenden Universitäten, Kliniken, Praxen, Instituten sowie Dentallaboren innerhalb und ausserhalb des SIC Netzwerks erhalten. Die Mitglieder des SIC und die SIC invent AG stehen weltweit für den hohen Innovationsgrad und die erstklassige Qualität unserer Produkt- und Versorgungskonzepte.

An dieser Stelle möchte ich allen SIC Members meinen Dank aussprechen. Ohne diesen „Think Tank“ und anwenderorientierten Beraterkreis, wäre ein Produkt- und Weiterbildungsportfolio auf diesem Premium-Niveau nicht möglich.

### In gleicher Mission

Im Jahr 2018 erwarb die SIC invent AG, das P-I | Developed by P-I Brånemark Implantatsystem. P-I Produktlinien, welche in einem eigenen Werk hergestellt werden, wurden unter der Regie von **Professor Per-Ingvar Brånemark** und seinem erfahrenen Team aus Klinikern und Wissenschaftlern entwickelt. Das P-I Implantatsystem reflektiert die finale Zusammenfassung seines hochqualifizierten Wissens. P-I Implantatsysteme besetzen eine für die globale Entwicklung der SIC invent Group wichtige Position. Sie ergänzen nicht nur das Produktportfolio sondern erschliessen der Unternehmensgruppe weitere wichtige strategische Märkte.

**Professor Wilfried Schilli** und **Professor Per-Ingvar Brånemark** hatten über 50 Jahre die gleiche Vision und Mission. Es freut und inspiriert uns, beiden Pionieren sowie den Kolleginnen und Kollegen, die die Vision und Mission weiterführen, mit der SIC invent Group eine gemeinsame Plattform für Entwicklungen in unserer Gemeinschaft zu geben.

### Unsere Philosophie & Aufgabe

Hochwertigste Produkte und Lösungen für alle Indikationen zu präsentieren, welche über eine simplifizierte, weniger Komponenten beinhaltende Systemarchitektur zu mehr Sicherheit bei Ausbildung und Anwendung der Systeme führt. Behandlungszeit und Kosten werden gesenkt. Klinische Ergebnisse werden verbessert.

In diesem Sinne danke ich Ihnen sehr für das uns entgegengebrachte Vertrauen und freue mich auf unsere Zusammenarbeit.

Ihr Georg Schilli



Präsident des Verwaltungsrates & Chief Executive Officer  
SIC invent AG



<b>Implantate</b>	<b>S. 10</b>
Implantate Innensechskant	S. 10
Implantate konische Verbindung	S. 11
<b>Standard Chirurgie</b>	<b>S. 12</b>
SIC Chirurgie-Kassetten	S. 12
SIC Bohrer	S. 13
SIC Chirurgiezubehör	S. 16
SIC Eindrehinstrumente	S. 18
<b>SIC Guided Surgery</b>	<b>S. 22</b>
SIC Chirurgie-Kassetten Guided Surgery	S. 22
SIC GS Bohrsysteme	S. 23
SIC GS Eindrehinstrumente	S. 24
SIC GS Chirurgiezubehör	S. 25

<b>Penguin<sup>RFA</sup></b>	<b>S. 26</b>
<b>Biomaterial</b>	<b>S. 27</b>
Knochenaufbaumaterial	S. 27
Membran	S. 28
<b>My Case Box</b>	<b>S. 29</b>

# Systemübersicht

Nur ein chirurgisches Instrumentarium

– höchste chirurgische Flexibilität

Implantate

Bohrer

Crestal-  
fräse



**Innensechskant**



SICace®

SICmax®

SICtapered



**Konische  
Verbindung**

SICvantage® max

SICvantage® tapered



**Markierungs-  
bohrer**



**Erweiterungs-  
bohrer**

kurze und lange Bohrer  
mit Tiefenstopp



**Reamer**

nur für SICace kurze  
Implantate



Dasselbe chirurgische Werkzeug

**Gewinde-  
schneider**

**Eindrehinstrumente**

**Gingivaformer**

**Abformung**



**TR Eindrüh-  
instrumente  
"direkt"  
für Ratsche**



oder  
**Eindrüh-  
instrumente  
für Winkelstücke**



**Gingiva-  
former**



**P2F  
Provisional  
to Final**



**Reposition**

oder



**Offene  
Löffeltechnik**



**TR Eindrüh-  
instrument  
"kurz"  
für Ratsche**



oder  
**Eindrüh-  
instrument  
für Winkelstück**



**Gingiva-  
former**

oder

**Provisorische  
Lösungen**



**Reposition**

oder



**Offene  
Löffeltechnik**

**Innensechskant Prothetiklinie**

**Konische Verbindung Prothetiklinie**

**Hohe Flexibilität durch zwei Prothetiklinien**

# Systemübersicht

1

Nur ein chirurgisches Instrumentarium



2

Zwei verschiedene Implantat-Abutment Verbindungen



Innensechskant

Konische Verbindung

SICace®  
SICmax®

SICvantage® max

SICtapered

SICvantage® tapered



3

Drei sich ergänzende Implantatlösungen für eine hohe Flexibilität noch am Behandlungsstuhl

SICace® (Nur Innensechskant)    SICmax® SICvantage® max    SICtapered SICvantage® tapered



# Bohrprotokoll

Bohrer	2.0 mm	2.8 mm	3.1 mm	3.25 mm	3.75 mm	4.25 mm	4.6 mm	Crestalfräse	optional Gewindeschneider
Implantat			○	○	○	○	○	N H	H
○ 3.0 mm	✓	✓							3.0 mm
○ 3.4 / 3.7 mm	✓	✓ W	N	H				✓ (3.3 mm)	3.4 mm
○ 4.0 / 4.2 mm	✓	✓	✓ W	N	H			✓ (3.75 mm)	4.0 mm
○ 4.5 / 4.7 mm	✓	✓		✓ W	N	H		✓ (4.25 mm)	4.5 mm
○ 5.0 / 5.2 mm	✓	✓		✓	✓ W	N	H	✓ (4.75 mm)	5.0 mm

W Weich    N Normal    H Hart



Markierungsbohrer    Pilotbohrer    Tiefenmesslehre    Erster Erweiterungsbohrer    Achsausrichtung    Erweiterungsbohrer    Crestalfräse    Gewindeschneider    Eindrehinstrument    Implantatverschluss

rpm. .... max. 800 ..... max. 650    max. 35    max. 25

## Bohrprotokoll für SICace® 6.0 mm kurze Implantate

Bohrer	2.0 mm	2.8 mm	3.1 mm	3.25 mm	3.75 mm	Reamer
Implantat			○	○	○	
○ 4.0	✓	✓	✓			✓
○ 4.5	✓	✓		✓		✓
○ 5.0	✓	✓		✓	✓	✓

# Innensechskant

## SICace® Schraubenimplantate inkl. Verschlusschraube

	Implantat Ø	Prothetische Verbindung	Geometrie der Verbindung	6.0 mm* Länge	7.5 mm Länge	9.5 mm Länge	11.5 mm Länge	13.0 mm Länge	14.5 mm Länge	
	3.4 mm	3.3 mm 	Innen-sechskant 2.3			935182	935170	935171	935172	935173
	4.0 mm	3.3 mm 		935140	935183	935174	935175	935176	935177	
	4.5 mm	4.2 mm 		935141	935150	935151	935152	935153	935154	
	5.0 mm	4.2 mm 		935142	935184	935178	935179	935180	935181	

\*Hinweis: Bitte abweichendes Bohrprotokoll auf Seite 9 beachten.

## SICmax® Schraubenimplantate inkl. Verschlusschraube

	Implantat Ø	Prothetische Verbindung	Geometrie der Verbindung	6.0 mm Länge	7.5 mm Länge	9.5 mm Länge	11.5 mm Länge	13.0 mm Länge	14.5 mm Länge	
	3.7 mm	3.3 mm 	Innen-sechskant 2.3			935270	935271	935272	935273	935274
	4.2 mm	3.3 mm 		935265	935275	935276	935277	935278	935279	
	4.7 mm	4.2 mm 		935266	935285	935286	935287	935288	935289	
	5.2 mm	4.2 mm 		935267	935280	935281	935282	935283	935284	

## SICtapered Schraubenimplantate inkl. Verschlusschraube

	Implantat Ø	Prothetische Verbindung	Geometrie der Verbindung	7.5 mm Länge	9.5 mm Länge	11.5 mm Länge	13.0 mm Länge	14.5 mm Länge
	3.7 mm	3.3 mm 	Innen-sechskant 2.3	935371	935372	935373	935374	935375
	4.2 mm	3.3 mm 		935377	935378	935379	935380	935381
	4.7 mm	4.2 mm 		935383	935384	935385	935386	935387
	5.2 mm	4.2 mm 		935389	935390	935391	935392	935393

## Implantat-Abutment Verbindung

 SICace®, SICmax® SICtapered	
Implantat	Prothetik
 3.4/3.7 mm	 3.3 mm
 4.0/4.2 mm	
 4.5/4.7 mm	 4.2 mm
 5.0/5.2 mm	



# Konische Verbindung

## SICVantage<sup>®</sup>max Schraubenimplantate inkl. Verschlusschraube

Implantat Ø	Prothetische Verbindung	Geometrie der Verbindung	7.5 mm	9.5 mm	11.5 mm	13.0 mm	14.5 mm
			Länge	Länge	Länge	Länge	Länge
3.0 mm	2.2 mm	Konische Verbindung		950163	950164	950165	950166
3.7 mm	2.5 mm		950172	950173	950174	950175	950176
4.2 mm	2.9 mm		950182	950183	950184	950185	950186
4.7 mm	2.9 mm		950192	950193	950194	950195	950196
5.2 mm	2.9 mm		950202	950203	950204	950205	950206

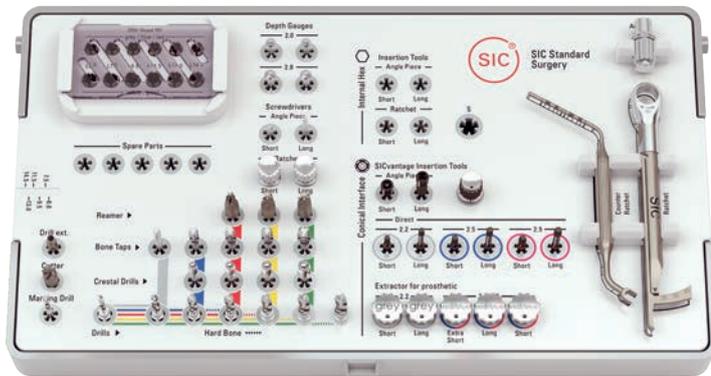
## SICVantage<sup>®</sup>tapered Schraubenimplantate inkl. Verschlusschraube

Implantat Ø	Prothetische Verbindung	Geometrie der Verbindung	7.5 mm	9.5 mm	11.5 mm	13.0 mm	14.5 mm
			Länge	Länge	Länge	Länge	Länge
3.0 mm	2.2 mm	Konische Verbindung		951360	951361	951362	951363
3.7 mm	2.5 mm		951371	951372	951373	951374	951375
4.2 mm	2.9 mm		951377	951378	951379	951380	951381
4.7 mm	2.9 mm		951383	951384	951385	951386	951387
5.2 mm	2.9 mm		951389	951390	951391	951392	951393

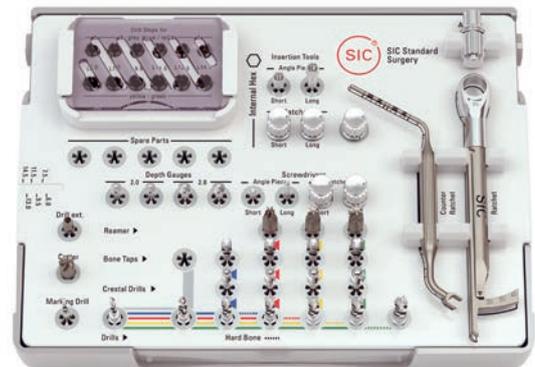
## Implantat-Abutment Verbindung

<b>SICVantage<sup>®</sup> max</b> <b>SICVantage<sup>®</sup> tapered</b>	
Implantat	Prothetik
3.0 mm	2.2 mm
3.7 mm	2.5 mm
4.2 mm	2.9 mm
4.7 mm	
5.2 mm	

# SIC Chirurgie-Kassetten



SIC Chirurgie-Kassette



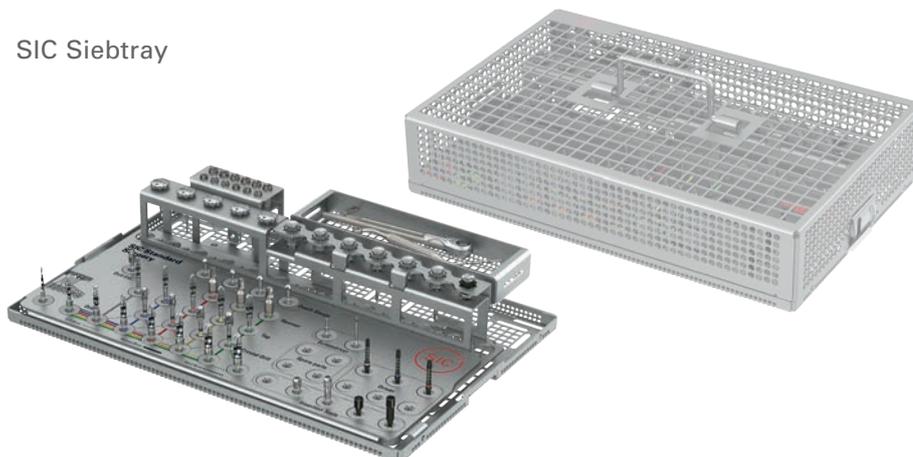
SIC Chirurgie-Kassette, klein

935516		SIC Chirurgie-Kassette, universal, unbestückt
935517		SIC Chirurgie-Kassette, klein, unbestückt
935514		SIC Chirurgie-Kassette, Siebtray, unbestückt
935513		SIC Chirurgie-Kassette, Guided Surgery, Siebtray, unbestückt
933105	⬡	SIC Chirurgie-Kassette mit Titanratsche, bestückt
933107	⬡	SIC Chirurgie-Kassette mit Titanratsche, klein, bestückt für SIChex
933106	⬡⊙	SIC Chirurgie-Kassette mit Titanratsche, bestückt für SIChex und SICvantage® Verbindung
951705	⊙	SICvantage® Chirurgie-Kassette mit Titanratsche, bestückt
933112	⬡	SIC Chirurgie-Kassette, Siebtray, bestückt
933113	⬡⊙	SIC Chirurgie-Kassette, Siebtray, bestückt für SIChex und SICvantage®
951706	⊙	SICvantage® Chirurgie-Kassette, Siebtray, bestückt

⬡ Innensechskant

⊙ Konische Verbindung

## SIC Siebtray



# SIC Bohrer

## Markierungsbohrer Kurze Bohrer Länge 25.5 mm

1.7 mm	2.0 mm	2.0/2.5/2.8 mm	3.1 mm	3.25 mm	3.75 mm	4.25 mm
						
935194	935222	935223	935224	935225	935226	935228

"Smart Drill"

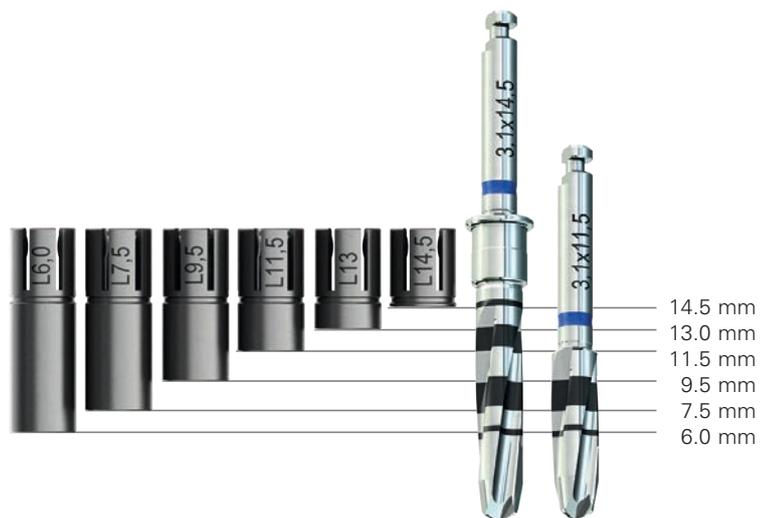
Hinweis: Nur bis Implantatlänge 11.5 mm zu verwenden.

## Bohrer für Tiefenstopp Länge 34.0 mm

2.0 mm	2.0/2.5/2.8 mm	3.10 mm	3.25 mm	3.75 mm	4.25 mm	4.6 mm
						
935214	935215	935216	935217	935220	935218	935221

"Smart Drill"

Kurze und lange Bohrer mit Tiefenstopps



## Tiefenstopps für Bohrer bis Ø 3.25 mm

Durchmesser 4.7 [mm]						
für Implantatlänge [mm]	6.0	7.5	9.5	11.5	13.0	14.5
Spezifische Höhe/Länge [mm]	13.9	12.4	10.4	8.4	6.9	5.4
	935245	935246	935247	935248	935249	935250

## Tiefenstopps für Bohrer bis Ø 4.6 mm

Durchmesser 5.7 [mm]						
für Implantatlänge [mm]	6.0	7.5	9.5	11.5	13.0	14.5
Spezifische Höhe/Länge [mm]	13.9	12.4	10.4	8.4	6.9	5.4
	935256	935251	935252	935253	935254	935255

## Kompatibilität der Tiefenstopps

Durchmesser [mm]	2.0	2.0/2.5/2.8	3.1	3.25	3.75	4.25	4.6
 Tiefenstopp ohne Markierung	935214	935215	935216	935217			
 Tiefenstopp mit Markierung gelb					935220	935218	935221

## Halterungen für Tiefenstopps



bestückt

935512



unbestückt

935511

## Crestalfräse Länge 31.0 mm

Durchmesser [mm]	3.3	3.75	4.25	4.75
				
	935187	935192	935167	935193

## Formbohrer für SICace Länge 6.0 mm

Durchmesser [mm]	4.0	4.5	5.0
			
	935127	935128	935129

## Gewindeschneider Länge 34.0 mm

Durchmesser [mm]	3.0	3.4	4.0	4.5	5.0
					
	935198	935185	935186	935168	935190

## Bone Condenser nach Dr. A. Weidmann

Durchmesser [mm]	2.6	3.2	3.4	3.9	4.3
					
	937202	937203	937204	937206	937205



Griff für  
SIC Bone Condenser  
937200



SIC Bone Condenser Set  
bestehend aus: Tray,  
Griff, 5 Einsätze  
937220

# SIC Chirurgiezubehör

## Gingivastanzen "Safety Punch", Länge 20.5 mm

Durchmesser [mm]	3.3	4.2
		
	937151	937150

## Tiefenmesslehre Länge 23.5 mm

Durchmesser [mm]	2.0	2.8
		
	935165	935166



SIC Sonde für  
Gingivastanze,  
universal

937323



SIC Bohrerchaft-  
verlängerung

935212



SIC Planierfräse  
Ø 5.2 mm für  
SIC "Safe on Four",  
mit Führungsspitze

935230



SIC Konterschlüssel  
mit "Easy Handle"

937122



SIC Röntgenkugeln  
Ø 5.0 mm,  
10 Stück

935351



SIC Dental Implantat-  
pass, 20 Stück

Z9913

## Planungsaufbau "Chirurgie"

Prothetik [mm]	3.3 	4.2 
		
	935320	935322



SIC Röntgenschablone  
SICmax®,  
SICvantage® max  
1.25:1 und 1:1

935008



SIC Röntgenschablone  
SICtapered,  
SICvantage® tapered  
1.25:1 und 1:1

935006



SIC Röntgenschablone  
SICace®,  
1.25:1 und 1:1

935007

# SIC Eindrehinstrumente Chirurgie



SIC TR  
Eindrehinstrument S,  
kurz

937109



Nur für Innensechskant  
SICace, SICmax, SICtapered

## Eindrehinstrumente, Winkelstück

Länge [mm]	20.0	28.0
		lang
	937113	937112

Auch mit SIC Multi-Unit Abutment, gerade verwendbar.

## TR Eindrehinstrumente

Länge [mm]	22.5	32.5
	"direkt", kurz	"direkt", lang
	937102	937103



SICvantage® TR  
Eindrühinstrument S,  
kurz

951613



Nur für konische Verbindung  
SICvantage® max und SICvantage® tapered

## SICvantage® Eindrühinstrumente, Winkelstück

Länge [mm]	20.0	28.0
		lang
		
	951615	951614

Auch mit SICvantage® Multi-Unit Abutment, gerade verwendbar.

## SICvantage® Eindrühinstrumente, direkt

Prothetik [mm]	2.2 	2.5 	2.9 
			
Länge 30.5 mm	951620	951621	951622
Länge 22.5 mm	951624	951625	951626

## SICvantage® Ausdrückinstrumente

Prothetik [mm]	2.2 		2.5/2.9 mm  		
					
	kurz	lang	extra kurz	kurz	lang
	951616	951617	951623	951618	951619

## TR Schraubendreher

Länge [mm]	17.0	25.0	32.5
	extra kurz, hex 1.2 mm	kurz, hex 1.2 mm	lang, hex 1.2 mm
			
	937130	937128	937129

## Schraubendreher, Winkelstück

Länge [mm]	5.0	15.0
	"direkt", kurz	"direkt", lang
		
	937032	937031



SIC Drehmomentratsche, Titan,  
inkl. Adapter für Winkelstückinstrumente

937127



SIC TR Adapter für  
Winkelstückinstrumente

937108



SIC Konterschlüssel  
mit "Easy Handle"

937122



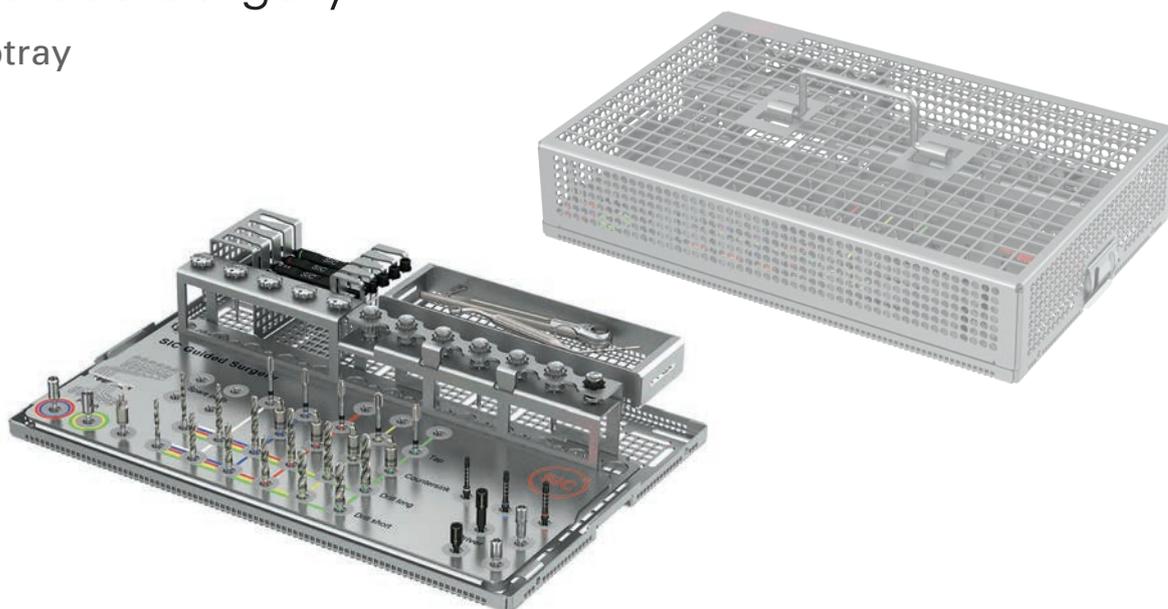
SIC "Easy Screw" nach  
Dr. G. Bayer

935300



# SIC Guided Surgery

## SIC Siebtray



935513		SIC Chirurgie-Kassette, Guided Surgery, Siebtray, unbestückt
933111	⬡	SIC Chirurgie-Kassette, Guided Surgery, Siebtray, bestückt
933114	⬡⊙	SIC Chirurgie-Kassette, Guided Surgery, Siebtray, bestückt für HEX und SICvantage®
951707	⊙	SICvantage® Chirurgie-Kassette, Guided Surgery, Siebtray, bestückt

⬡ Innensechskant

⊙ Konische Verbindung

# SIC GS Bohrsysteme

## GS Pilotbohrer

Durchmesser [mm]	2.0 mm	2.0 lang
		
	935553	935554

## GS Erweiterungsbohrer Länge 35.5 mm

Durchmesser [mm]	2.0/2.5/2.8	3.1	3.25	3.75	4.25
					
	"Smart Drill" 935555	935556	935557	935567	935558

## GS Erweiterungsbohrer, lang Länge 40.0 mm

Durchmesser [mm]	2.0/2.5/2.8	3.1	3.25	3.75	4.25
					
	"Smart Drill" 935559	935560	935561	935568	935562

## GS Countersinks Länge 29.5 mm

Durchmesser [mm]	3.4	4.0	4.5	5.0
				
	935550	935551	935566	935552

## GS Gewindeschneider Länge 35.5 mm

Durchmesser [mm]	3.0	3.4	4.0	4.5	5.0
					
	935570	935563	935564	935569	935565

## SIC GS Eindrehinstrumente

### GS Eindrehinstrument, Winkelstück

Länge [mm]	23.0	28.0
		lang 
	937115	937114



Nur für konische Verbindung  
SICvantage® max und SICvantage® tapered

### SICvantage® GS Eindrehinstrument, Winkelstück

Länge [mm]	23.0	31.0
		lang 
	951610	951611

# SIC GS Chirurgisches Zubehör

## GS Gingivastanzen

Durchmesser [mm]	4.2	5.2
		
	937154	937155

## GS Bohrerführung für Hülse Ø 5.2 mm

Durchmesser 1 [mm]	2.0, Hülse Ø 3.1 mm	2.0	3.10	3.75
Durchmesser 2 [mm]	2.4 (Tap), Hülse Ø 5.2 mm	2.8	3.25	4.25
				
	und für Gewindescheider für Hülse Ø 5.2 mm			
	935580	935581	935582	935583

## GS Hülsen

Durchmesser [mm]	3.1	5.2
Aussendurchmesser [mm]	4.0	6.0
		
	935590	935591



SIC GS Fixierungsposten,  
für Hülse Ø 5.2 mm

935592

## Überwachung der Osseointegration



Penguin RFA Instrument Kit SIC / P-I

55002-S

Hersteller: Integration Diagnostics Sweden AB

### MulTipeg<sup>TM</sup>

55052	 SICace 3.4 – 5.0 mm	Penguin MulTipeg <sup>TM</sup> 44
55052	 SICmax, SICtapered 3.7 – 5.2 mm	Penguin MulTipeg <sup>TM</sup> 44
55026	 SICvantage <sup>®</sup> max, SICvantage <sup>®</sup> tapered 3.0 mm	Penguin MulTipeg <sup>TM</sup> 17
55116	 SICvantage <sup>®</sup> max, SICvantage <sup>®</sup> tapered 3.7 mm	Penguin MulTipeg <sup>TM</sup> 82
55054	 SICvantage <sup>®</sup> max, SICvantage <sup>®</sup> tapered 4.2 – 5.2 mm	Penguin MulTipeg <sup>TM</sup> 46
55046	 P-I Brånemark MT 3.3 – 4.8 mm	Penguin MulTipeg <sup>TM</sup> 38

Ausführliche Informationen zum Penguin<sup>RFA</sup> finden Sie auf unserer Website [www.sic-invent.com/penguin](http://www.sic-invent.com/penguin)

## Übersicht Implantat-Verbindungen

 <b>SICace<sup>®</sup>, SICmax<sup>®</sup> SICtapered</b>	
Implantat	Prothetik
 3.4/3.7 mm	 3.3 mm
 4.0/4.2 mm	
 4.5/4.7 mm	 4.2 mm
 5.0/5.2 mm	

 <b>SICvantage<sup>®</sup> max SICvantage<sup>®</sup> tapered</b>	
Implantat	Prothetik
 3.0 mm	 2.2 mm
 3.7 mm	 2.5 mm
 4.2 mm	 2.9 mm
 4.7 mm	
 5.2 mm	

# Biomaterialien

## Knochenaufbaumaterial

### SIC nature graft



Material:  
Hydroxylapatit phykogenen Ursprungs

Grösse	1 x 0.5 ml (Korngrösse 0.3-1.0 mm)	1 x 1.0 ml (Korngrösse 0.3-1.0 mm)	1 x 2.0 ml (Korngrösse 0.3-1.0 mm)
	510808	510816	510824

### SICbio graft™



Material:  
Bioresorbierbares Knochenersatzmaterial aus  $\beta$ -Tricalciumphosphat für die Oral- und MKG-Chirurgie

Grösse	1 x 0.5 ml (Korngrösse 0.2 – 0.5 mm)	1 x 0.5 ml (Korngrösse 0.5 – 1.0 mm)	1 x 1.0 ml (Korngrösse 0.5 – 1.0 mm)	1 x 0.5 ml (Korngrösse 1.0 – 2.0 mm)	1 x 1.0 ml (Korngrösse 1.0 – 2.0 mm)
	510105	510115	510111	510125	510121

Hersteller: Biovision GmbH

### Verschlussschraube "Augmentation Plus" (inkl. Fixierschraube "Augmentation Plus")



Prothetische  
Verbindung

3.3 mm		935115
4.2 mm		935116



Nur für Innensechskant  
SICace, SICmax, SICtapered

# Membran

## SICmeso Guard® Dental Membrane



Material:  
Native Kollagen-Membran aus porcinem  
Mesothel peritonealen Ursprungs

Grösse	15 x 20 mm	20 x 30 mm
	530015	530020

Hersteller: DSM Biomedical

# Membranpins

## SICbio pin™



Material:  
Bioresorbierbare Membranpins aus  
Poly(L-lactid-co-D, L-lactid) 70:30

2 bioresorbierbare Membranpins
510130

Hersteller: Biovision GmbH

## Zubehör

PL0113	Kassette (ohne Inhalt)
PL0114	Bohrer 0,8 mm
PL0115	Bohrer 0,9 mm
PL0116	Bohrschablone
PL0117	Sonde, abgewinkelt
PL0131	Sonde, gerade
PL0119	Spender
PL0120	Hammer
PL0126	Applikator, Kopf gerade
PL0127	Applikator, Kopf abgewinkelt
PL0128	Applikator Griff
PL0130	Komplett-Set

# My Case Box

Abgestimmt auf die jeweilige Indikation erhalten Sie eine sinnvolle Auswahl an Implantaten in verschiedenen Durchmessern und Längen, Pfosten für die geschlossene bzw. offene Abformung, Laboranaloge und Abutments zur Herstellung einer provisorischen, prothetischen Versorgung. Alle Produkte sind passend sortiert nach Implantatplattform. Wenn Sie noch nicht mit dem SICvantage® max bzw. SICvantage® tapered Implantat arbeiten, erhalten Sie auch leihweise ein chirurgisches Tray.



## Box 1 Einzelzahn

---

4 x Implantate  
3 x TempFix  
6 x Übertragungsaufbau  
3 x Laborimplantat

---

## Box 2 Safe on Four Oberkiefer

---

28 x Implantat  
6 x Übertragungsaufbauten  
12 x Gingivaformer  
6 x Laborimplantat  
16 x angulierte Aufbauten  
8 x gerade Aufbauten  
6 x Kronenbasen

---

## Box 3 Safe on Four Unterkiefer

---

16 x Implantat  
4 x Übertragungsaufbauten  
8 x Gingivaformer  
4 x Laborimplantat  
4 x angulierte Aufbauten  
4 x gerade Aufbauten  
4 x Kronenbasen

---

Hinweis: Die Preise richten sich nach der entnommenen Ware.

*Sie entnehmen einfach die Teile, die Sie zur Lösung Ihres Falles benötigen. Die übrigen Teile senden Sie in der Box mit den vorbereiteten Rücksendeunterlagen und dem Adressaufkleber zurück. Sie erhalten dann eine Rechnung nur für die von Ihnen verbrauchten Materialien.*

# Labels und Verpackung



Implantattyp

Implantatdurchmesser und Länge

Referenznummer

Sterilisiert

**SICace Schraubenimplantat**  
**SICace Screw Implant**  
**SICace Système implantaire**  
**SICace Sistema implantare**



• **Ø4.0 L13.0 mm**    1 St./pc.    **CE 0297**

• **SN 623945S000000**    Use by **2024-01-02**    **LOT 623945**

Serial No.    LOT No.

• **REF 935176**    **2019-01-02**

Reference No.

• **STERILE R**                **Rx only**        **SIC invent AG**  
 Birmannsgasse 3  
 4055 Basel  
 Switzerland

Sterile by radiation    Attend accompanying Documents    Attend Instructions for use    Single Use Only    Manufactured by

**MADE IN GERMANY**



**+ESIC9351761/\$\$+3240102623945S000000T**

CE-Zeichen erfüllen die Anforderungen der Medizinprodukttrichtlinie

Verfallsdatum  
Herstellungsdatum

Hersteller





**Headquarters:**

**SIC invent AG**

Birmannsgasse 3  
4055 Basel, Switzerland  
Tel.: +41 61 260 24 60  
contact.switzerland@sic-invent.com

**SIC invent Deutschland GmbH**

Willi-Eichler-Str. 11  
37079 Göttingen, Germany  
Tel.: +49 551 504 29 40  
contact.germany@sic-invent.com

**SIC invent Austria GmbH**

Kohlmarkt 7/Stg. 2/58  
1010 Wien, Austria  
Tel.: +43 1 533 70 60  
contact.austria@sic-invent.com

**SIC invent Asia-Pacific Inc.**

6F, 6, Banpo-daero 23-gil, Seocho-gu,  
Seoul, Republic of Korea  
Tel.: +82 2 585 9700  
contact.korea@sic-invent.com

**SIC invent ShangHai Limited**

Office 721, Building 2-1,  
German Business Center  
No. 88, Keyuan Road,  
Zhangjiang Hi-Tech Park  
201203 Shanghai / PR China  
Tel.: +86 21 5855 0126  
contact.china@sic-invent.com

**SIC invent North America Inc.**

contact.usa@sic-invent.com

[www.sic-invent.com](http://www.sic-invent.com)

[www.my-sic.com](http://www.my-sic.com)

Online Shop  
für alle  
SIC invent  
Produkte

