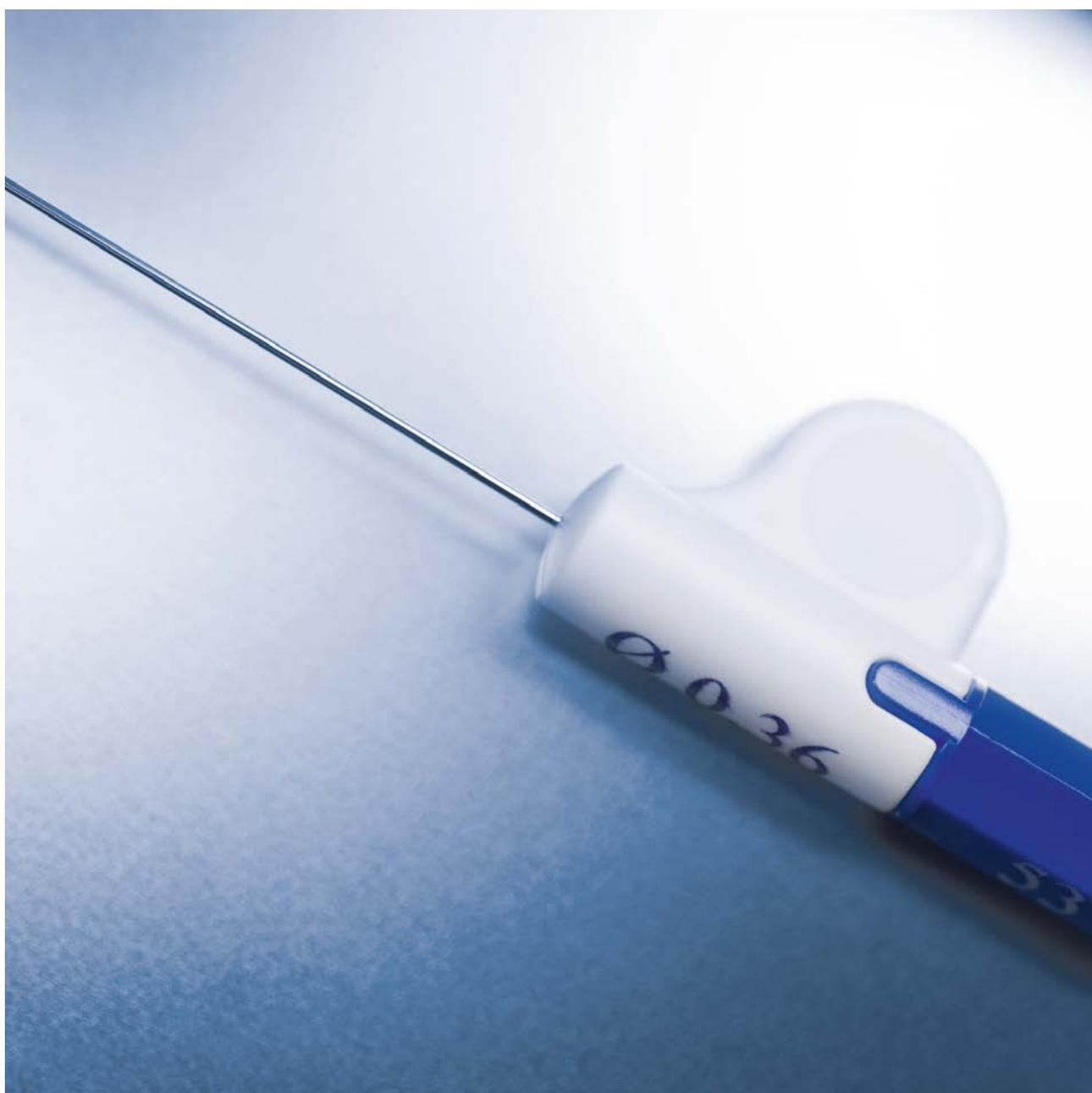


ZUBEHÖR

Cardiac Rhythm Management



BIOTRONIK
excellence for life

Inhaltsverzeichnis

1 Über BIOTRONIK

1

Zubehör für

2 Elektroden, Herzschrittmacher und ICDs (Ein- und Zweikammer)

2

Adapter
Einführbesteck
Mandrins
Elektrodenfixierhülsen
Drehhilfe
Venenheber
Schraubendreher
Medizinisches Silikonöl
Magnet
Blindkappen
Blindstecker

3 CRT-Herzschrittmacher und -ICDs (Dreikammer)

3

Teleskopisches Einführsystem (Selectra)
Einführsystem CSG
Einführbesteck mit Ventil (SafeSheath II)
Ballonkatheter (Corodyn)
Führungsdrähte (Streamer und VisionWire)

4 Arrhythmie-Monitoring

4

BioMonitor 2 (Herzmonitor)

5 BIOTRONIK Home Monitoring®

5

6 Externe Geräte

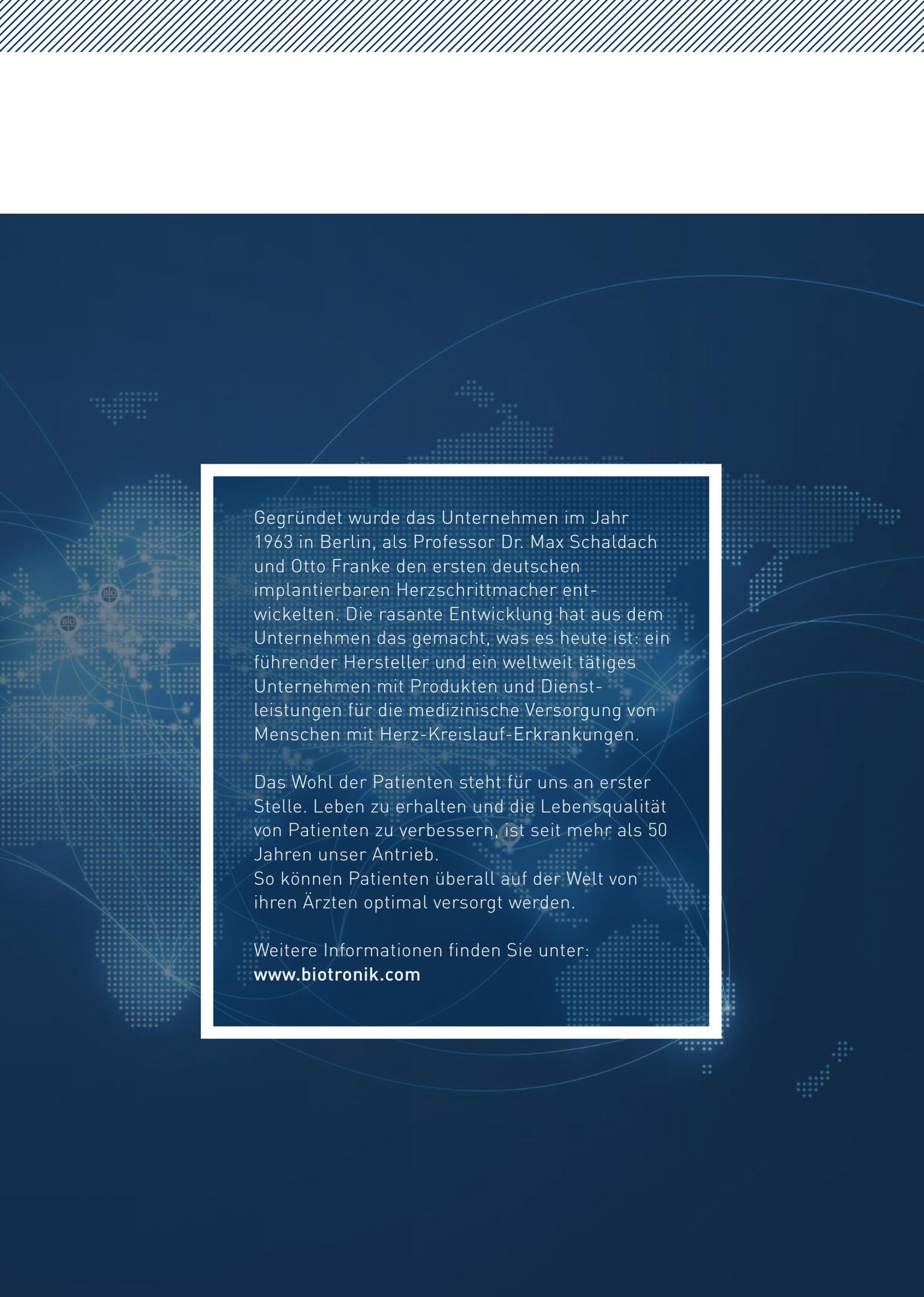
6

Patientenkabel
Kabeladapter
Weiteres Zubehör

Über BIOTRONIK

From Vision to Impact.
That's Excellence for Life.





Gegründet wurde das Unternehmen im Jahr 1963 in Berlin, als Professor Dr. Max Schaldach und Otto Franke den ersten deutschen implantierbaren Herzschrittmacher entwickelten. Die rasante Entwicklung hat aus dem Unternehmen das gemacht, was es heute ist: ein führender Hersteller und ein weltweit tätiges Unternehmen mit Produkten und Dienstleistungen für die medizinische Versorgung von Menschen mit Herz-Kreislauf-Erkrankungen.

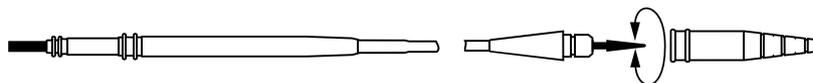
Das Wohl der Patienten steht für uns an erster Stelle. Leben zu erhalten und die Lebensqualität von Patienten zu verbessern, ist seit mehr als 50 Jahren unser Antrieb.

So können Patienten überall auf der Welt von ihren Ärzten optimal versorgt werden.

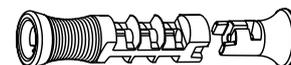
Weitere Informationen finden Sie unter:
www.biotronik.com

2 Elektroden, Herzschrittmacher und ICDs (Ein- und Zweikammer)

Adapter



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Beschreibung
A1-N	114 316	1 Stk.	11 cm	Elektrodenadapter für steckerlose unipolare Elektroden auf IS-1



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Beschreibung
IS4/DF4	412 302	5 Stk.	4,3 cm	IS4/DF4 Messadapter zur Benutzung mit Krokodilklemmen
	412 303	1 Stk.		

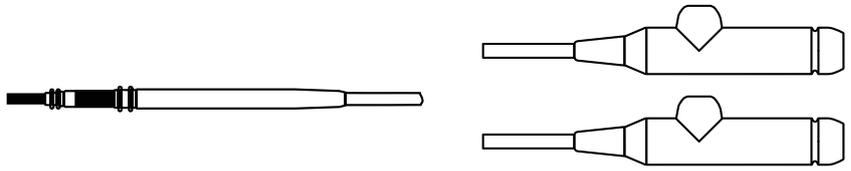


Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Beschreibung
VB10-IS-LVB ¹	370 606	1 Stk.	10 cm	Zum Anschluss von bipolaren LV-1 (Guidant) Elektroden an IS-1 bipolar



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Beschreibung
VU10-IS-LV ¹	370 607	1 Stk.	10 cm	Zum Anschluss von unipolaren LV-1 (Guidant) Elektroden auf IS-1 unipolar

¹ Hersteller: OSYPKA AG, Earl-H. Wood-Str. 1, 79618 Rheinfelden, Deutschland



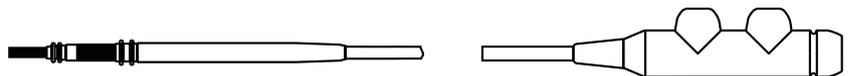
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Beschreibung
VIS 16 ¹	400 276	1 Stk.	15 cm	Elektrodenadapter von 2x IS-1 unipolar auf 1x IS-1 bipolar



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Beschreibung
VM17 ¹	391 854	1 Stk.	10 cm	Elektrodenadapter für 5 mm (Medtronic) Elektroden auf IS-1 unipolar



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Beschreibung
VC17 ¹	391 853	1 Stk.	10 cm	Elektrodenadapter für 6 mm (Cordis) Elektroden auf IS-1 unipolar



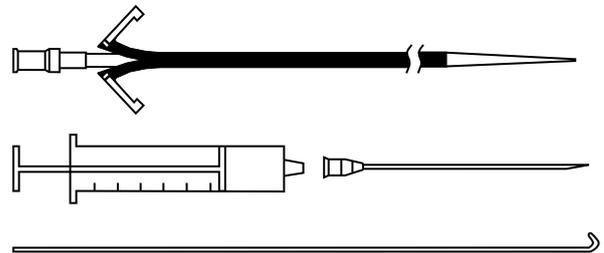
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Beschreibung
VB17-IS-ISB ¹	391 851	1 Stk.	17 cm	Elektrodenverlängerung, IS-1 auf IS-1 Konnektor, bipolar
VB40-IS-ISB ¹	391 855	1 Stk.	40 cm	

¹ Hersteller: OSYPKA AG, Earl-H. Wood-Str. 1, 79618 Rheinfelden, Deutschland

2 Elektroden, Herzschrittmacher und ICDs (Ein- und Zweikammer)

Einführbesteck

Elektrodeneinführbesteck für die Implantation von Standardelektroden



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Größe (Innendurchmesser)	Länge
LI-6 ^{plus} G ²	367 568	5 Stk.	6 F	15 cm
LI-7 ^{plus} G ²	367 569	5 Stk.	7 F	15 cm
LI-8 ^{plus} G ²	367 570	5 Stk.	8 F	15 cm
LI-9 ^{plus} G ²	367 571	5 Stk.	9 F	15 cm
LI-10 ^{plus} G ²	367 572	5 Stk.	10 F	15 cm
LI-11 ^{plus} G ²	367 573	5 Stk.	11 F	15 cm
LI-12 ^{plus} G ²	367 574	5 Stk.	12 F	15 cm

2 Elektroden, Herzschrittmacher und ICDs (Ein- und Zweikammer)

Mandrins

Mandrins dienen dazu, die flexible Elektrode während der Implantation zu versteifen, um ihre Positionierung zu erleichtern.



Für Schrittmacher Elektroden

Produktname	Bestellnummer		Länge	Festigkeit	Form	Farbkennung am Griff	
	10 Stk.	1 Stk.				Proximal	Distal
S 45-F	130 091	395 085	45 cm	soft	gerade	schwarz	rot
S 45-J	113 395	395 086	45 cm	medium	J-Form	schwarz	grau
S 45-JL	353 385	395 087	45 cm	medium	JL-Form	schwarz	schwarz
S 45-K	113 588	395 088	45 cm	medium	gerade	schwarz	weiß
S 45-S	130 011	395 089	45 cm	steif	gerade	schwarz	orange
S 53-F	130 093	395 090	53 cm	soft	gerade	blau	rot
S 53-J	107 237	395 091	53 cm	medium	J-Form	blau	grau
S 53-JL	353 234	395 092	53 cm	medium	JL-Form	blau	schwarz
S 53-K	107 235	395 093	53 cm	medium	gerade	blau	weiß
S 53-S	130 013	395 094	53 cm	steif	gerade	blau	orange
S 58-K	118 877	395 095	58 cm	medium	gerade	rot	weiß
S 60-F	124 697	395 102	60 cm	soft	gerade	grün	rot
S 60-J	106 164	395 103	60 cm	medium	J-Form	grün	grau
S 60-K	106 162	395 104	60 cm	medium	gerade	grün	weiß
S 60-S	119 291	395 105	60 cm	steif	gerade	grün	orange

Für ICD Elektroden

Produktname	Bestellnummer			Länge	Festigkeit & Form	Farbkennung am Griff	
	10 Stk.	2 Stk.	1 Stk.			Proximal	Distal
S 60-C	359 223		395 096	60 cm	medium / gerade	grün	gelb
S 60-K	106 162		395 104	60 cm	soft / gerade	grün	weiß
S 65-A	333 413		395 097	65 cm	steif / gerade	gelb	grün
S 65-C	342 657		395 098	65 cm	medium / gerade	gelb	gelb
S 65-E		344 044		65 cm	extra steif / gerade	dunkelgrün	dunkelgrün
S 65-K	117 464		395 099	65 cm	soft / gerade	gelb	weiß
S 75-A	124 208		395 100	75 cm	steif / gerade	weiß	grün
S 75-C	124 301		395 101	75 cm	medium / gerade	weiß	gelb
S 75-E		124 437		75 cm	extra steif / gerade	goldgelb	goldgelb
S 75-K	121 197		395 106	75 cm	soft / gerade	weiß	weiß

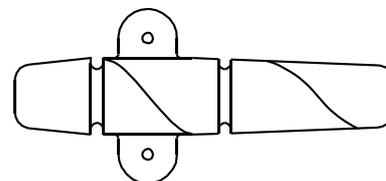
Für LV Elektroden (CRT)

Produktname	Bestellnummer		Länge	Festigkeit & Form	Farbkennung am Griff
	10 Stk.	1 Stk.			
S 75-G OTW	346 977	395 107	75 cm	soft / gerade	violett
S 75-K OTW	346 978	395 108	75 cm	medium / gerade	grün
S 85-G OTW	346 979	395 109	85 cm	soft / gerade	violett
S 85-K OTW	346 980	395 110	85 cm	medium / gerade	grün
S 95-G OTW	375 093	395 400	95 cm	soft / gerade	violett
S 95-K OTW	375 094	395 401	95 cm	medium / gerade	grün

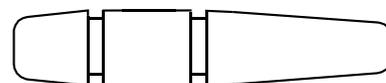
2 Elektroden, Herzschrittmacher und ICDs (Ein- und Zweikammer)

Elektrodenfixierhülsen

Elektrodenfixierhülsen dienen der Fixierung von dauerhaft implantierbaren Elektroden.



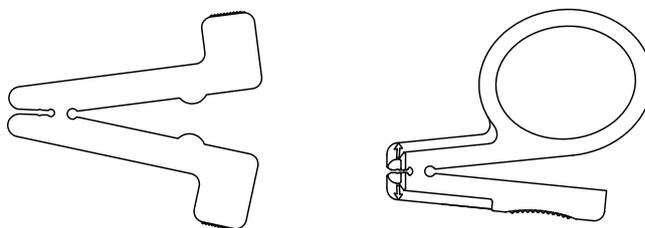
Produktname	Bestellnummer		Für Elektroden mit einem Außendurchmesser von	Ausführung
	10 Stk.	1 Stk.		
EFH-16	115 489	395 112	1,6 mm (4,8 F)	geschlitzt, farblos
EFH-20	106 158	395 113	1,8 mm (5,4 F)	geschlitzt, farblos
EFH-22	330 489	395 114	2,0 mm (6 F)	geschlitzt, farblos
EFH-25	107 622	395 115	2,3 mm (6,9 F)	geschlitzt, farblos
EFH-27	331 549	395 116	2,4 mm (7 F)	geschlitzt, farblos
EFH-28	109 181	395 117	2,5 mm (7,5 F)	geschlitzt, farblos
EFH-30	119 964	395 118	2,6 mm (7,8 F)	geschlitzt, farblos
EFH-35	342 381	395 119	3,2 mm (9,6 F)	geschlitzt, farblos
EFH-35C	347 400	395 120	3,2 mm (9,6 F)	geschlitzt, farblos



Produktname	Bestellnummer		Für Elektroden mit einem Außendurchmesser von	Ausführung
	5 Stk.	1 Stk.		
EFH-6F-W*	433 306	433 307	2,0 mm (6 F)	nicht geschlitzt, weiß
EFH-7F-W	401 012	401 013	2,4 mm (7 F)	nicht geschlitzt, weiß
EFH-8F-W	401 014	401 015	2,7 mm (8 F)	nicht geschlitzt, weiß

Drehhilfe

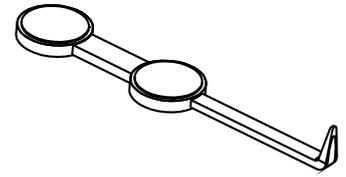
Die Drehhilfe dient zum Aus- und Einfahren der Fixierschraube bei aktiv fixierbaren Elektroden (für IS-1 und DF4 Stecker).



Produktname	Bestellnummer		Elektroden Anschluss
	5 Stk.	1 Stk.	
DH	331 668	395 111	IS-1
DH DF4	379 137	395 402	DF4
DH IS-1/DF4	401 298	401 297	IS-1/DF4

* Voraussichtlich verfügbar ab Q1/2019

Venenheber



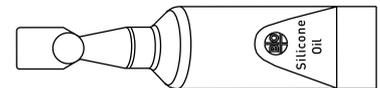
Produktname	Bestellnummer		Beschreibung
	5 Stk.	1 Stk.	
VL	106 157	395 084	Der Venenheber VL dient zur Vereinfachung der intravenösen Implantation von Elektroden für Herzschrittmacher oder ICDs.

Schraubendreher



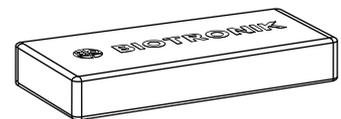
Produktname	Bestellnummer		Beschreibung
	5 Stk.	1 Stk.	
TW	108 984	395 121	Der Schraubendreher mit Drehmomentbegrenzung dient zum Anschließen von Elektroden oder Zubehör an die zum jeweiligen Elektrodenstecker kompatiblen IS-1-, DF-1-, IS4- oder DF4-Anschlüsse eines Herzschrittmachers oder ICDs.

Medizinisches Silikonöl



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
SI-2	106 119	5 Stk.	Das medizinische Silikonöl dient zum Ölen von Mandrins, um das Einführen in die Elektrode zu erleichtern.

Magnet



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
M-50	112 149	1 Stk.	Magnet zur Herzschrittmacher-Funktionsprüfung Permanentmagnet, unsteril, Maße (BxHxT): 60 x 17 x 26 mm Masse: 0,185 kg, magnetische Flussdichte: mind. 12,5 mT

2 Elektroden, Herzschrittmacher und ICDs (Ein- und Zweikammer)

Blindkappen

Die Blindkappen dienen der sicheren Isolierung von implantierten Elektroden, die ungenutzt mit oder ohne Stecker im Körper des Patienten verbleiben sollen.

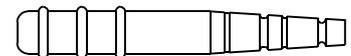
Produktname	Bestellnummer		Elektroden Anschluss
	10 Stk.	1 Stk.	
BK-IS	109 185	395 079	IS-1



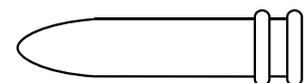
Produktname	Bestellnummer		Elektroden Anschluss
	10 Stk.	1 Stk.	
BK-IS4/DF4	378 456	395 399	IS4/DF4



Produktname	Bestellnummer		Elektroden Anschluss
	10 Stk.	1 Stk.	
BK-N	109 224	395 080	Ohne Stecker mit Außendurchmesser 1,2 - 2,4 mm / für Elektroden von 4-7 F



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Elektroden Anschluss
Endkappe 5 mm ¹	404 998	1 Stk.	5 mm, unipolar
Endkappe 6 mm ¹	404 999	1 Stk.	6 mm, unipolar



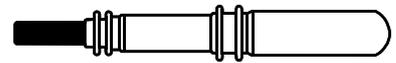
¹Hersteller: OSYPKA AG, Earl-H. Wood-Str. 1, 79618 Rheinfelden, Deutschland

Blindstecker

Die Blindstecker dienen dem sicheren Verschließen und Abdichten ungenutzter DF-1, IS-1 oder IS4-Buchsen im Anschlussblock aktiver Implantate.



Produktname	Bestellnummer		Implantat Anschluss	Implantat
	10 Stk.	1 Stk.		
BS DF-1	119 602	395 082	DF-1	ICD



Produktname	Bestellnummer		Implantat Anschluss	Implantat
	10 Stk.	1 Stk.		
BS IS-1	330 834	395 081	IS-1	Herzschrittmacher



Produktname	Bestellnummer		Implantat Anschluss	Implantat
	5 Stk.	1 Stk.		
BS IS4	403 724	403 725	IS4	ICD und Herzschrittmacher

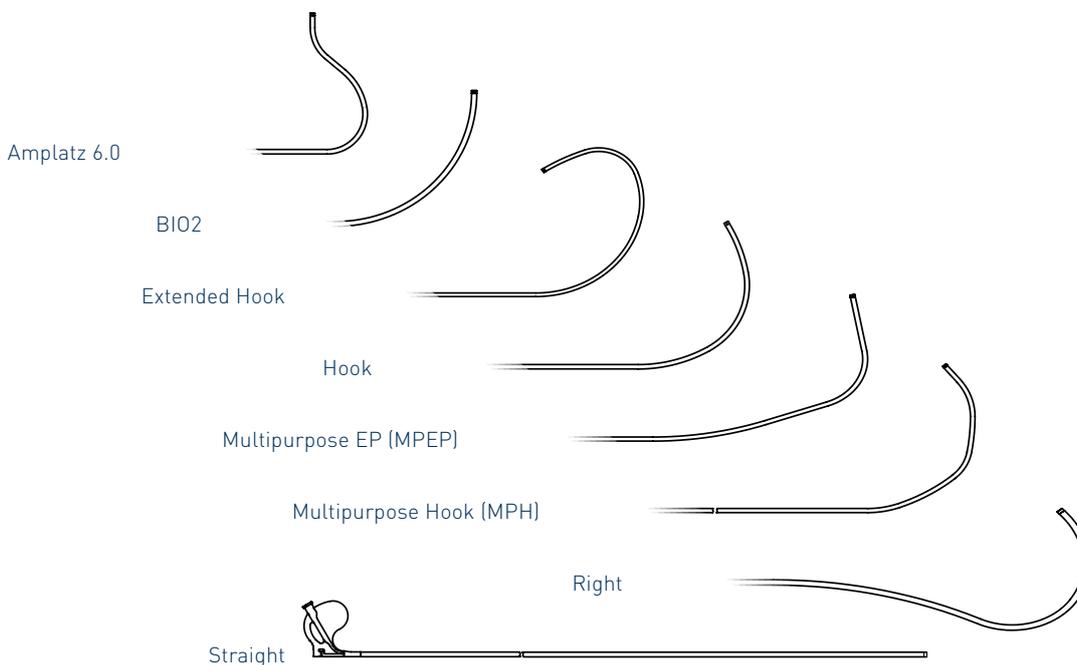
3 CRT-Herzschrittmacher und -ICDs (Dreikammer)

CRT Teleskopisches Einführsystem Selectra

Schlitzbare Einführschleuse mit Ventil zum Einbringen des CS-Elektrodeneinführsystems.

Außenkatheter

Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Innendurchmesser	Länge	Kurvenform
Selectra Amplatz 6.0-45	375 519	1 Stk.	7,3 F	45 cm	Amplatz 6.0
Selectra Amplatz 6.0-55	375 520	1 Stk.	7,3 F	55 cm	Amplatz 6.0
Selectra BIO2-45	375 523	1 Stk.	7,3 F	45 cm	BIO2
Selectra BIO2-55	375 524	1 Stk.	7,3 F	55 cm	BIO2
Selectra Extended Hook-45	375 527	1 Stk.	7,3 F	45 cm	Extended Hook
Selectra Extended Hook-55	375 528	1 Stk.	7,3 F	55 cm	Extended Hook
Selectra Hook-45	375 529	1 Stk.	7,3 F	45 cm	Hook
Selectra Hook-55	375 530	1 Stk.	7,3 F	55 cm	Hook
Selectra MPEP-45	375 531	1 Stk.	7,3 F	45 cm	Multipurpose EP (MPEP)
Selectra MPEP-55	375 532	1 Stk.	7,3 F	55 cm	Multipurpose EP (MPEP)
Selectra Multipurpose Hook-45 (MPH)	375 533	1 Stk.	7,3 F	45 cm	Multipurpose Hook (MPH)
Selectra Multipurpose Hook-55 (MPH)	375 534	1 Stk.	7,3 F	55 cm	Multipurpose Hook (MPH)
Selectra Right-45	375 535	1 Stk.	7,3 F	45 cm	Right
Selectra Right-55	375 536	1 Stk.	7,3 F	55 cm	Right
Selectra Straight-45	375 537	1 Stk.	7,3 F	45 cm	Gerade
Selectra Straight-55	375 521	1 Stk.	7,3 F	55 cm	Gerade



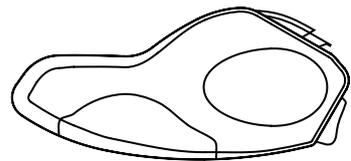
CRT Teleskopisches Einführsystem Selectra

Schlitzbare Einführschleuse mit Ventil zum Einbringen des CS-Elektrodeneinführsystems.



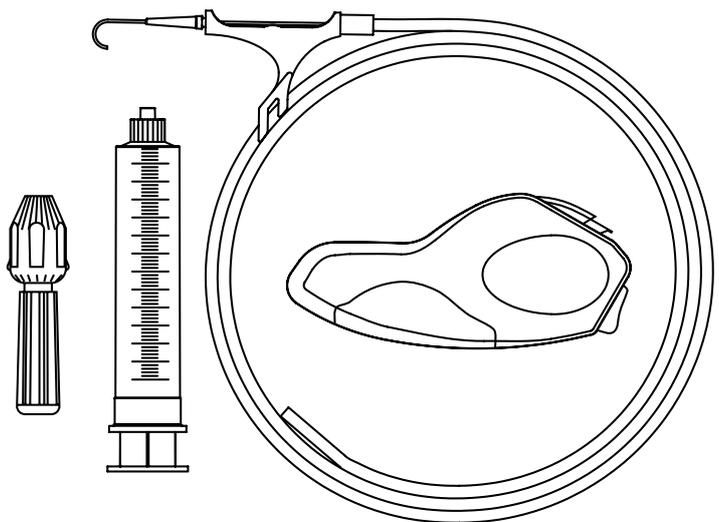
Innenkatheter

Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Spitze
Selectra IC-50-59	392 289	1 Stk.	59 cm	50° gewinkelt
Selectra IC-50-69	392 290	1 Stk.	69 cm	50° gewinkelt
Selectra IC-90-59	392 291	1 Stk.	59 cm	90° gewinkelt
Selectra IC-90-69	392 292	1 Stk.	69 cm	90° gewinkelt



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Selectra Slitter	383 119	1 Stk.	Schlitzmesser für Selectra Schleusen (für Elektroden mit einem Durchmesser von 4,6 F bis 5,8 F)

3

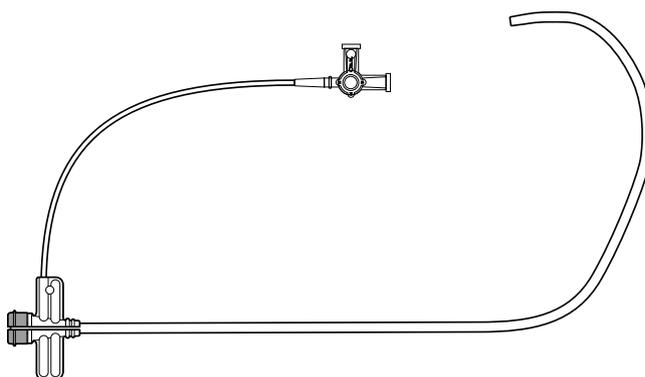


Produktname	Bestellnummer	Beschreibung
Selectra Accessory Kit	375 518	Inhalt: 1 Slitter Tool, 1 Führungsdraht (Seldinger-Draht), 4 Ventileinführhilfen (TVI), 1 Spritze, 1 Drehhilfe für Führungsdrähte für OTW-Elektroden, 2 Absperrventile, 2 Einweghähne, 2 Verschlusskappen

3 CRT-Herzschrittmacher und -ICDs (Dreikammer)

CRT Einführsystem CSG³

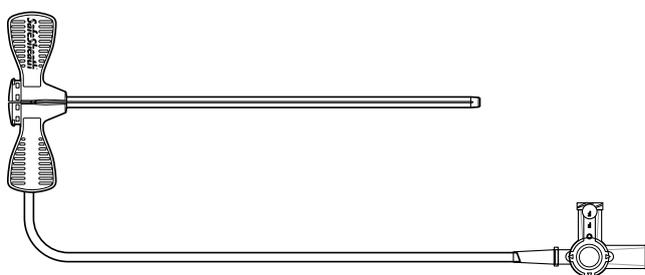
Das peelbare CS-Elektroden-Einführsystem SafeSheath CSG ist eine Zusammenstellung von einem Führungskatheter und Implantationszubehör, um den Zugang zum koronaren Venensystem für geeignete Elektroden und Katheter zu erleichtern.



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
CSG / Worley 1-09 Standard NG	375 230	1 Stk.	CSG/Worley 1-09 Standard NG, CS Einführbesteck, Peel-System, 9 F
CSG / Worley 2-09 Jumbo NG	375 229	1 Stk.	CSG/Worley 2-09 Jumbo NG, CS Einführbesteck, Peel-System, 9 F
CSG / Worley BCOR-1-09 Standard NG	375 228	1 Stk.	CSG/Worley BCOR-1-09 Standard NG, CS Einführbesteck, Peel-System, 9 F
CSG / Worley BCOR-2-09 Jumbo NG	375 227	1 Stk.	CSG/Worley Braided Core 2-09 Jumbo, CS Einführbesteck Peel-System, 9 F
CSG 90-09 SafeSheath 9F NG	375 231	1 Stk.	CSG 90-09 SafeSheath 9F NG, CS Einführbesteck, Peel-System, 9 F

Einführbesteck mit Ventil SafeSheath II⁴

Das peelbare Elektrodeneinführbesteck mit Ventil - SafeSheath II - bestehend aus Schleuse und Implantationszubehör, erleichtert den Zugang zum koronaren Venensystem für geeignete Elektroden und Katheter.



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Innendurchmesser	Länge
SafeSheath II SS6	398 339	5 Stk.	6 F	13 cm
SafeSheath II SS7	398 340	5 Stk.	7 F	13 cm
SafeSheath II SS8	398 343	5 Stk.	8 F	13 cm
SafeSheath II SS9	398 346	5 Stk.	9 F	13 cm
SafeSheath II SS10	398 348	5 Stk.	10 F	13 cm
SafeSheath II SS11	398 350	5 Stk.	11 F	13 cm
SafeSheath II SS12	400 088	5 Stk.	12 F	13 cm
SafeSheath II SSL6	400 209	5 Stk.	6 F	23 cm
SafeSheath II SSL7	398 353	5 Stk.	7 F	23 cm
SafeSheath II SSL8	398 355	5 Stk.	8 F	23 cm
SafeSheath II SSL9	398 356	5 Stk.	9 F	23 cm
SafeSheath II SSL10	398 357	5 Stk.	10 F	23 cm

³ Hersteller: Merit Medical, 1600 West Merit Parkway South Jordan, UT 84095, USA

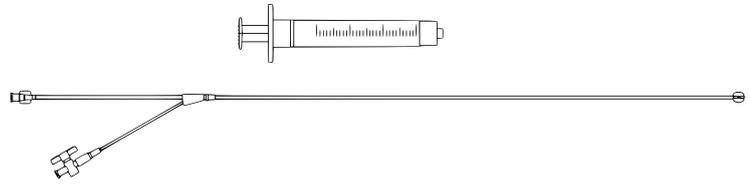
⁴ Hersteller: Ocor, 3816 DeSoto Blvd., Palm Harbor, FL 34683, USA

Ballonkatheter

Corodyn⁵

Monitoring Ballon-Einschwemmkatheter zur Gefäßdarstellung

Arbeitslänge: 80 cm
Außendurchmesser: 1,98 mm



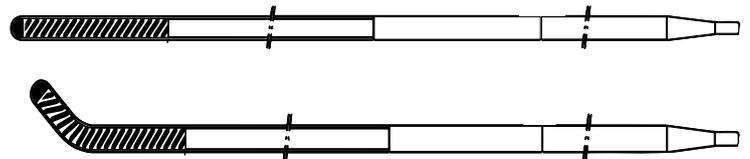
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Form der Spitze	Erforderliche Einführhilfe	Empfohlene Stärke Führungsdraht
Corodyn P1 Venogramm Ballon Katheter	336 074	1 Stk.	Soft J	6 F	0,63 mm

Führungsdrähte

Streamer⁶

Polymer-Führungsdraht, speziell konzipiert für die Implantation von Koronarsinuselektroden

Länge: 195 cm
Durchmesser: 0,014" (0,36 mm)

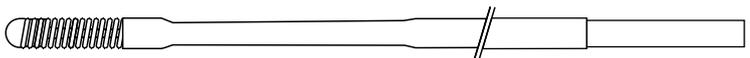


Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Flexibilität des Schafts	Konfiguration der Spitze	Flexibilität der Spitze
Streamer ES	363 724	5 Stk.	Extra Support (ES)	gerade	High flexible (HF)
Streamer ES-J	363 725	5 Stk.	Extra Support (ES)	J-Form	High flexible (HF)
Streamer XT	363 726	5 Stk.	Extra Distal Support (XT)	gerade	High flexible (HF)
Streamer XT-J	363 727	5 Stk.	Extra Distal Support (XT)	J-Form	High flexible (HF)

VisionWire⁶

Isolierter Führungsdraht zur elektrischen Sondierung des Zielgefäßes

Länge: 175 cm
Durchmesser 0,014" (0,36 mm)



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Flexibilität des Schafts	Spitze	
				Konfiguration	Flexibilität
VisionWire	352 023	1 Stk.	Extra Support	gerade	floppy

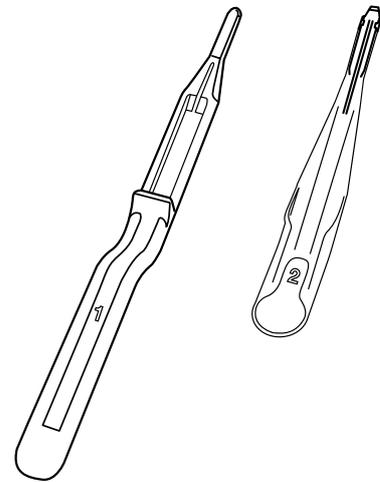
⁵ Hersteller: B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Straße 1, 34212 Melsungen, Deutschland

⁶ Hersteller: BRIVANT LTD., Parkmore West Business Park, Galway, County Galway, Irland

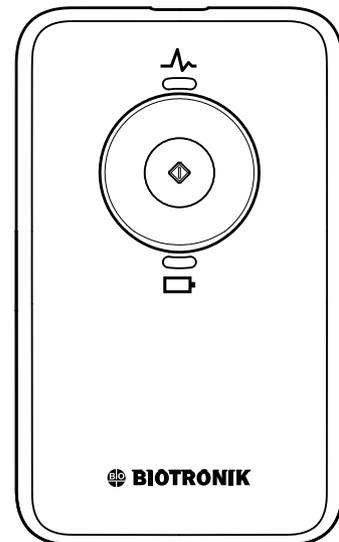
4 Arrhythmie-Monitoring

BioMonitor 2 (Herzmonitor)

Der BioMonitor 2-AF und BioMonitor 2-S sind Herzmonitore zur Überwachung und automatischen Aufzeichnung des Herzrhythmus. Primäres Ziel ist die Früherkennung und Diagnostik von Herzrhythmusstörungen.



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
FIT-Set (Fast Insert Tools FIT 1 und FIT 2)	408 906	1 Stk.	Für die schnelle und einfache Insertion des BioMonitor 2-S oder BioMonitor 2-AF



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Remote Assistant	405 475	1 Stk.	Patientengerät für BioMonitor 2: Sender für den Patienten zum manuellen Auslösen einer Aufzeichnung im BioMonitor 2

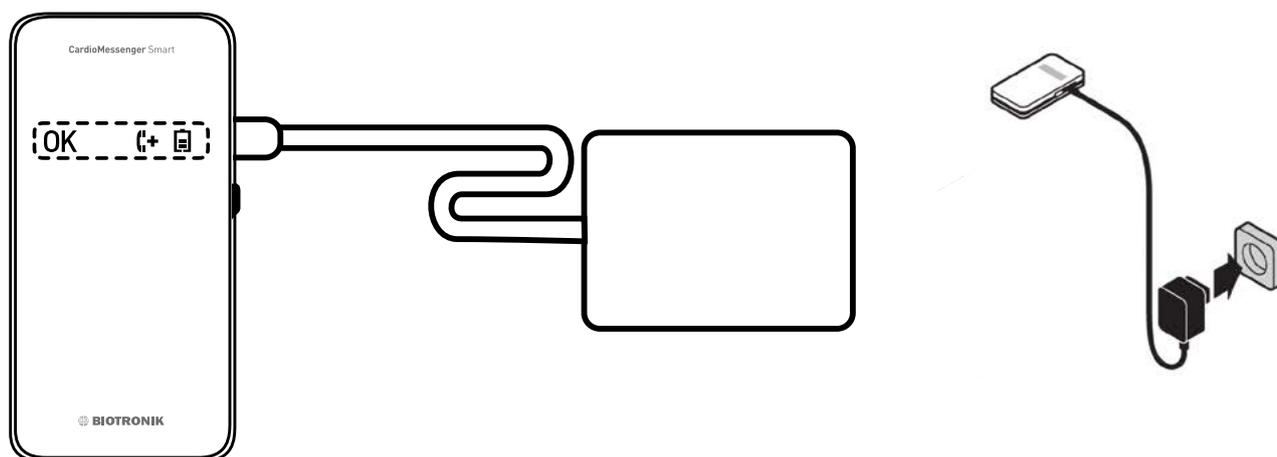
5 BIOTRONIK Home Monitoring®

Mit der innovativen BIOTRONIK Home Monitoring® Technologie können Patienten mit kardialen Implantaten weltweit von ihrem Arzt telekardiologisch betreut werden. Alle Home Monitoring-fähigen Implantate sind in der Lage, über eine im Implantat verbaute RF-Antenne täglich, automatisch und drahtlos einen kardiologischen Datensatz an ein Patientengerät, den CardioMessenger zu senden. Sobald der CardioMessenger alle Daten empfangen hat, leitet er diesen an das BIOTRONIK Home Monitoring Service Center weiter. Hier stehen sie dem Arzt für eine patientenindividuelle Evaluation zur Verfügung.

BIOTRONIK Home Monitoring ermöglicht einen sicheren Ersatz von Präsenznachsorgen durch an den Patientenbedürfnissen ausgerichtete Fernnachsorgen sowie eine Früherkennung von klinisch oder technisch relevanten Ereignissen.⁷ Verschiedene Studien haben gezeigt, dass BIOTRONIK Home Monitoring das klinische Ergebnis sowie den Überlebensvorteil signifikant verbessern kann im Vergleich zu alleinigen Standard-Präsenznachsorgen.⁸⁻¹⁰



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
CardioMessenger Smart 2G CE	401 826	1 Stk.	Patientengerät für das BIOTRONIK Home Monitoring® System
Netzteil FW7520/05 100-240VAC-5VDC	399 493	1 Stk.	Netzteil für den CardioMessenger Smart



⁷ Varma N et al.; The TRUST trial, Circulation 2010; 122:325; doi: 10.1161/CIRCULATION.110.937409.

⁸ Hindricks G et al.; IN-TIME study. The Lancet 2014; 384(9943).

⁹ Guedón-Moreau et al.; ECOST study. European Heart Journal 2012. Doi: 10.1161/CIRCEP.110.951962.

¹⁰ Mabo P et al.; The COMPAS trial. European Heart Journal 2011, doi: 10.1093/eurheartj/ehr419.

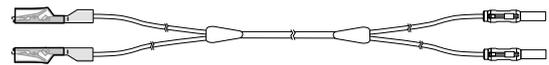
6 Externe Geräte

Patientenkabel

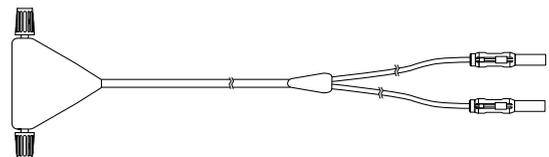
Kabelverbindungen in Form von Patientenkabeln für externe Geräte von BIOTRONIK.



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Resterilisierbar	Beschreibung
PK-67-S	128 085	1 Stk.	0,8 m	Ja ^{Verfahren 1}	Zur Aufnahme von PA-1-B, PA-1-C, PA-2, PK-155 und Konnektion an Redeladapter (Reocor)
PK-67-L	123 672	1 Stk.	2,6 m	Ja ^{Verfahren 1}	

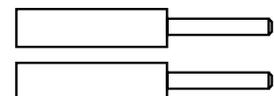


Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Resterilisierbar	Beschreibung
PK-82	128 564	1 Stk.	1,5 m	Ja ^{Verfahren 1}	Verlängerungskabel mit Krokodilklemme zur Konnektion an Reocor



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Resterilisierbar	Beschreibung
PK-83	128 562	1 Stk.	1,5 m	Ja ^{Verfahren 1, 2}	Verlängerungskabel mit Schraubklemme zur Aufnahme von TC-Adaptern und zur direkten Konnektion an Reocor S oder 2x PK-83 an Reocor D
PK-83	128 563	1 Stk.	2,5 m	Ja ^{Verfahren 1, 2}	

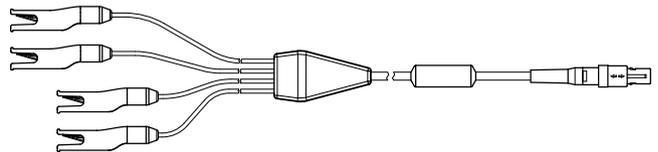
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
TC Adapter Kit ¹¹	380 390	5 Stk.	2 mm Adapter System für temporäre Herzschrittmacher und EP-Messsysteme, unsteril



¹¹ Hersteller: VascoMed GmbH, Hertzallee 1, 79589 Binzen, Deutschland



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Resterilisierbar	Beschreibung
PK-83-B	347 606	1 Stk.	1,5 m	Ja ^{Verfahren 1, 2, 3}	Verlängerungskabel mit Schraubklemme zur Aufnahme von TC-Adaptern und zur Konnektion an Reocor S über den Redeladapter
PK-83-B	347 485	1 Stk.	2,5 m	Ja ^{Verfahren 1, 2, 3}	



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Resterilisierbar	Beschreibung
PK-141	353 181	1 Stk.	2,8 m	Ja ^{Verfahren 1, 2}	Mit Klemmen zur intraoperativen Reizschwellenmessung (Reliaty/Renamic PSA) und externen Stimulation (direkte Konnektion, bevorzugt mit Reocor D oder nur V-Kanal an Reocor S)



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Resterilisierbar	Beschreibung
PK-155-B ¹²	404 027	2 Stk.	2,0 m	Nein	Zum Anschluss zwischen der implantierbaren Elektrode und dem Patientenkabel PK-67-S oder PK-67-L. Mit Klemmen zur intrakardialen Messung (Reliaty/Renamic PSA) und externen Stimulation (Reocor S).

Verfahren 1: 121° C Wasserdampfüberdruck, 1,1 bar, max. 20 Min.

Verfahren 2: 134° C Wasserdampfüberdruck, 2,2 bar, max. 5 Min.

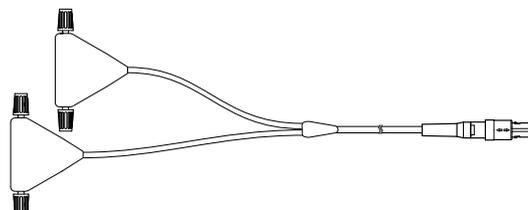
Verfahren 3: 134° C Wasserdampfüberdruck, 3,0 bar, max. 18 Min.

¹² Hersteller: Remington Medical Inc., 6830 Meadowridge Court, Alpharetta, GA 30005, USA

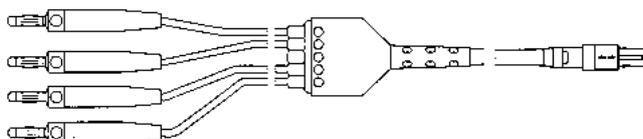
6 Externe Geräte

Patientenkabel

Kabelverbindungen in Form von Patientenkabeln für externe Geräte von BIOTRONIK.

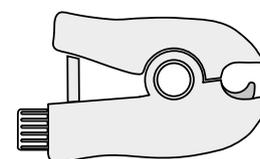


Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Resterilisierbar	Beschreibung
PK-175	333 959	1 Stk.	2,3 m	Ja <small>Verfahren 2, 3</small>	Mit Schraubklemmen, für die bifocale Stimulation (Reocor)



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Länge	Resterilisierbar	Beschreibung
PK-222 EU	335 284	1 Stk.	2,8 m	Nein	3 Kanal Patientenkabel für Oberflächen-EKG

Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
PK Elektroden-Clip	340 293	1 Stk.	Elektroden-Clip für das Patientenkabel PK-222



Verfahren 1: 121° C Wasserdampfüberdruck, 1,1 bar, max. 20 Min.

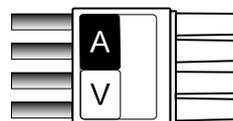
Verfahren 2: 134° C Wasserdampfüberdruck, 2,2 bar, max. 5 Min.

Verfahren 3: 134° C Wasserdampfüberdruck, 3,0 bar, max. 18 Min.

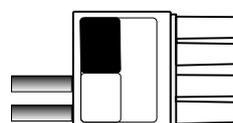
6 Externe Geräte

Kabeladapter

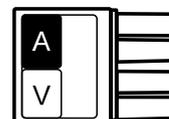
Kabelverbindungen in Form von Patientenadaptern für externe Geräte von BIOTRONIK.



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Resterilisierbar	Beschreibung
PA-1-B	123 751	1 Stk.	Ja ^{Verfahren 1}	Zur Aufnahme von 2 x 2 mm Steckern und Konnektion an das PK-67-S/-L



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Resterilisierbar	Beschreibung
PA-1-C	349 723	1 Stk.	Ja ^{Verfahren 1}	Zur Aufnahme von 2 x 2 mm Steckern und Konnektion an das PK-67-S/-L. Für Einkammer-Implantatsysteme



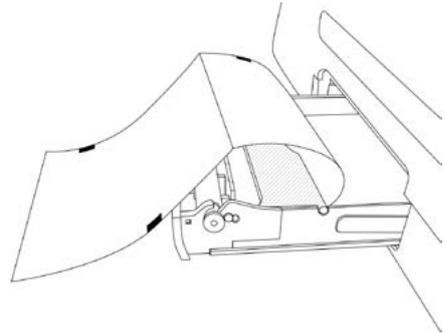
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Resterilisierbar	Beschreibung
PA-2	123 157	1 Stk.	Ja ^{Verfahren 1}	Zur Aufnahme von 2 IS-1-Elektroden und Konnektion an das PK-67-S/-L

Verfahren 1: 121° C Wasserdampfüberdruck, 1,1 bar, max. 20 Min.

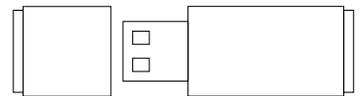
Verfahren 2: 134° C Wasserdampfüberdruck, 2,2 bar, max. 5 Min.

Verfahren 3: 134° C Wasserdampfüberdruck, 3,0 bar, max. 18 Min.

Weiteres Zubehör



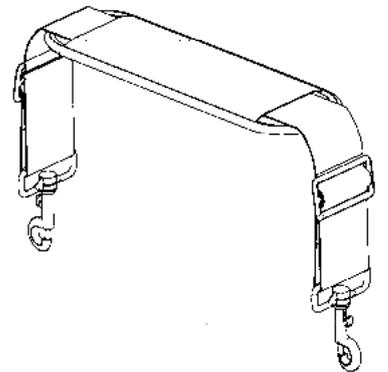
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Druckerpapier für Programmiergeräte	435 347	20 Stk.	Für Renamic und ICS 3000



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Memory Stick (kompatibel mit Renamic und ICS 3000)	350 017	1 Stk.	Zum Anschluss an die USB-Schnittstelle des Programmers; z. B. für den Datenexport oder Software-Updates



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Folienhaube für Programmierkopf ¹³	396 985	10 Stk.	Sterile Schutzhülle für den Programmierkopf, zum Einmalgebrauch, nicht resterilisierbar. Für Renamic und ICS 3000

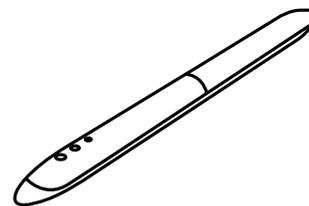


Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Renamic Schultergurt	371 962	1 Stk.	An den Befestigungsösen von Renamic anbringbarer Tragegurt

¹³Hersteller: Palmedic b.v., Koningslinde 12, 7131MP Lichtenvoorde, Niederlande

6 Externe Geräte

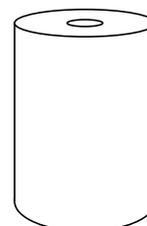
Weiteres Zubehör



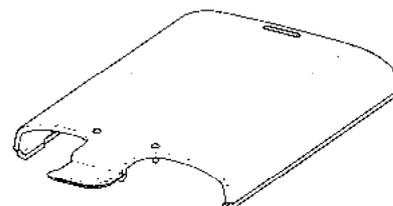
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Renamic Stift	371 586	1 Stk.	Zum Bedienen des Renamic Touchscreens



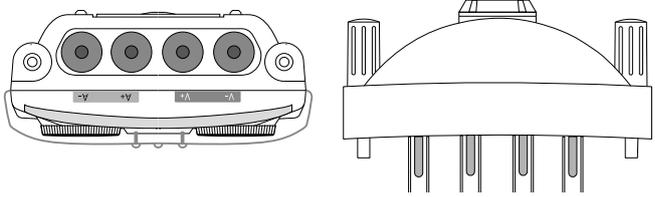
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
USB Bluetooth Adapter	367 929	1 Stk.	Bluetooth-fähiger USB-Stick zur drahtlosen Verbindung mit anderen Geräten



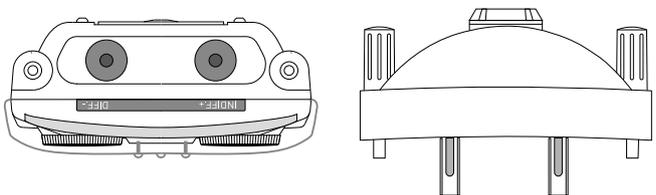
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
ERA-P	111 743	1 Stk.	Registrierpapier-Rollen für den Drucker vom ERA-3000/300



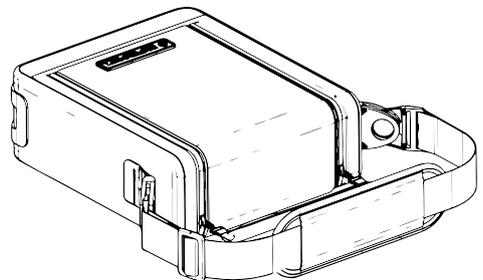
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Bedienfeldabdeckung Reocor	378 007	1 Stk.	Eine verschiebbare, transparente Abdeckung der Bedienelemente, um unbeabsichtigte Änderungen der Parameter zu vermeiden. Für Reocor S und D



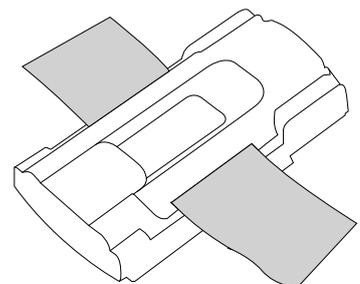
Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Redel-Adapter für Reocor D	371 262	1 Stk.	Adapter zur indirekten Konnektierung von verschiedenen Patientenkabeln



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Redel-Adapter für Reocor S	371 263	1 Stk.	Adapter zur indirekten Konnektierung von verschiedenen Patientenkabeln



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Softcase Reocor	369 603	1 Stk.	Transport-Tasche für Reocor D und S



Produktname	Bestellnummer	Packungsinhalt	Beschreibung
Armmanschette	103 704	1 Stk.	Zur Fixierung des externen Herzschrittmachers am Arm des Patienten. Für Reocor und EDP

ZUBEHÖR

Cardiac Rhythm Management

Besuchen Sie uns auf biotronik.com
und folgen Sie uns bei Twitter, LinkedIn und Youtube.



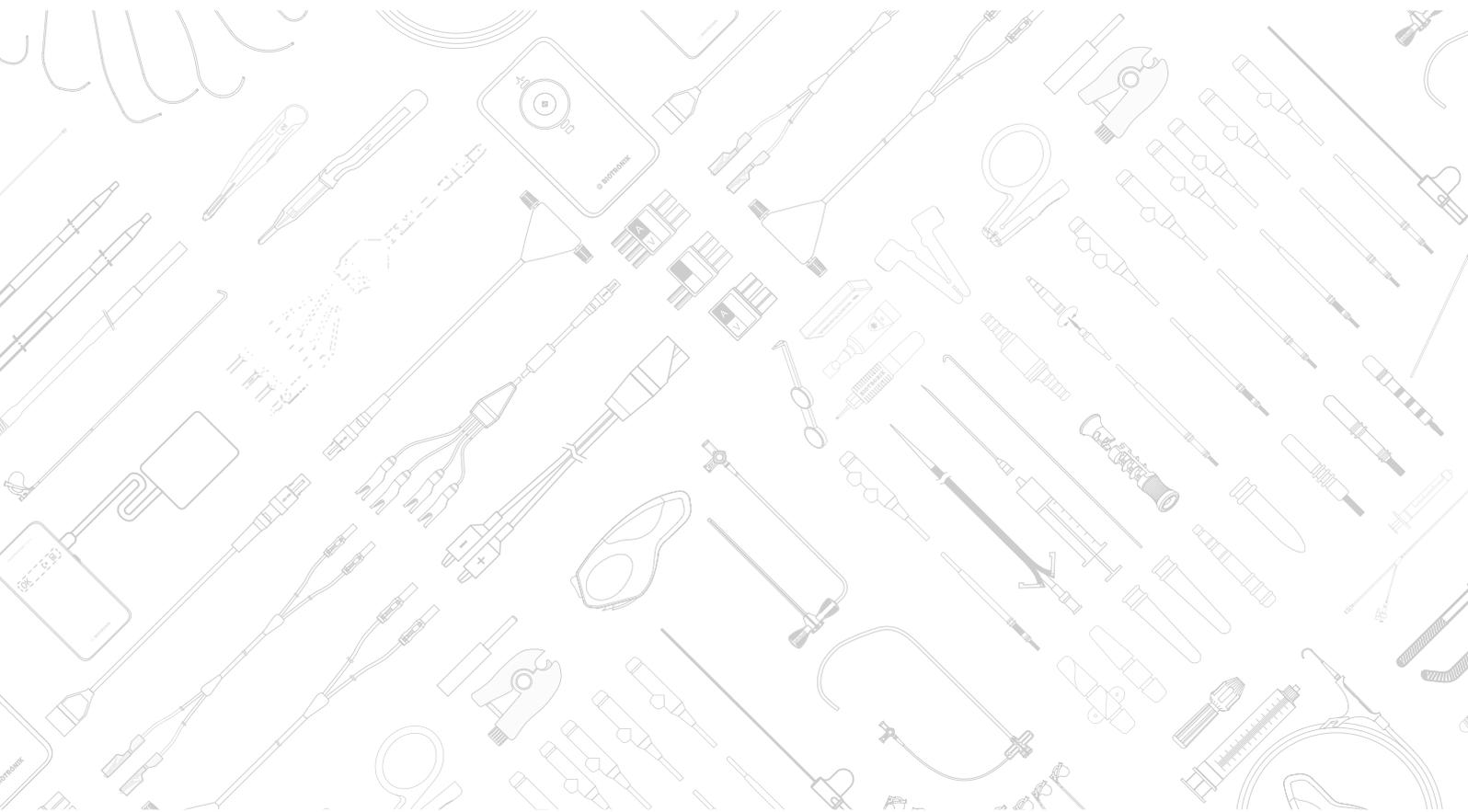
@BIOTRONIK_News



[linkedin.com/company/biotronik](https://www.linkedin.com/company/biotronik)



[youtube.com/user/BIOTRONIKmedia](https://www.youtube.com/user/BIOTRONIKmedia)



BIOTRONIK

excellence for life

BIOTRONIK Vertriebs GmbH & Co. KG
Woermannkehre 1
12359 Berlin - Germany

Tel +49 (0)30 68905-0
Fax +49 (0)30 6852804

sales@biotronik.com
www.biotronik.com

CE 0123
0681

© BIOTRONIK SE & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten.
Technische Änderungen vorbehalten.