



Elektrochirurgie - HF Chirurgie
Electrosurgery



Bitte fordern Sie weitere Kataloge an:













- Endoskopische Chirurgie
 - Laparoskopie
 - Urologie
 - Gynäkologie / Hysteroskopie
 - Flexible Nasopharyngoscope
 - Optiken / Kaltlichtkabel
 - Geräte
- Neuro Chirurgie
 - Aneurysm Vessel Clips
- Cardio-Vascular Chirurgie
- Orthopädie
 - Sägen & Motoren
 - Mikro Motoren und Zubehör
 - Osteosynthese
 - Cranio Maxillo Facial Implantat
- Plastische Chirurgie
 - Liposuction / Fettabsaugung
 - Mammaplastik Wundhaken
- Elektrochirurgie (HF Chirurgie)
- Allgemein Instrumente
 - Laryngoskope
- Dental Instrumente
- Sterilisationscontainer

Please ask for our other catalogues:

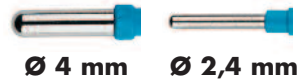
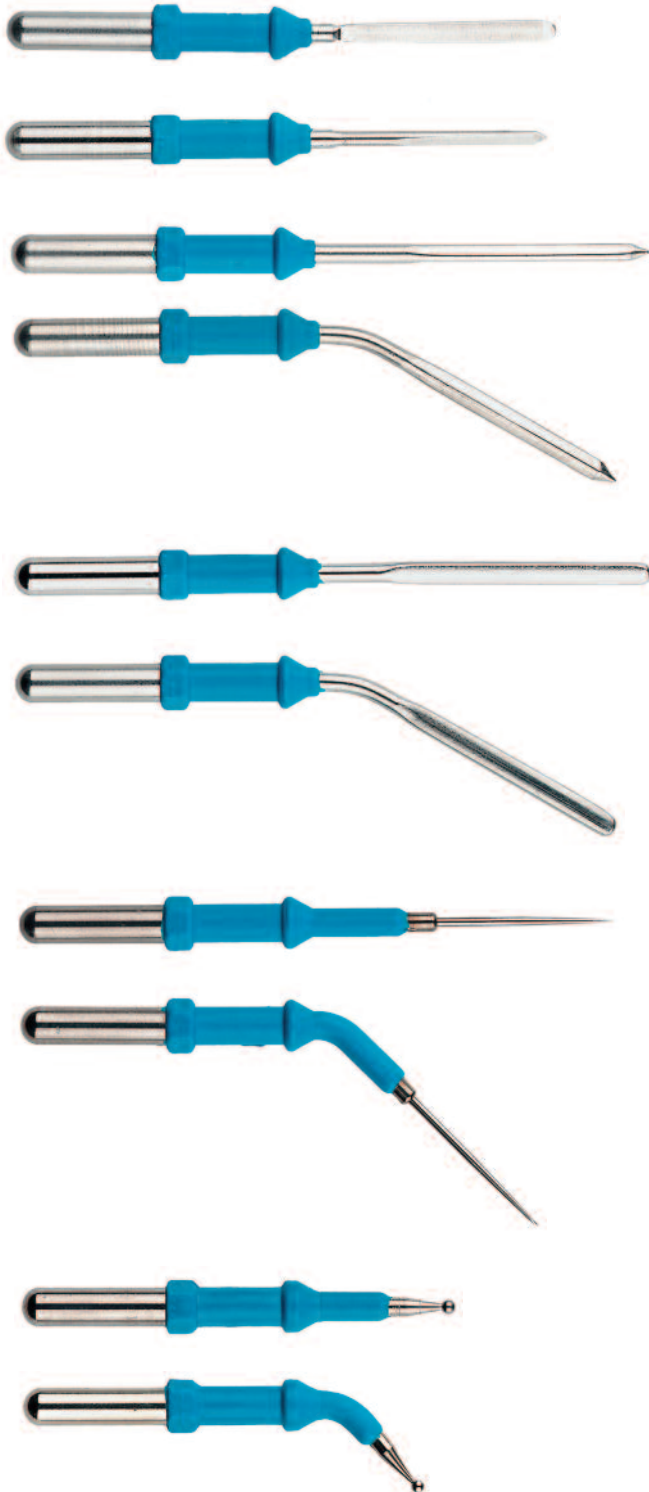
- *Endoscopy*
 - *Laparoscopy*
 - *Urology*
 - *Gynecology*
 - *Flexible Nasopharyngoscope*
 - *Endoscopes-Optics*
 - *Electronic Units*
- *Neuro Surgery*
 - *Aneurysm Vessel Clips*
- *Cardio Vascular Surgery*
- *Orthopedics*
 - *Saws & Power Tools*
 - *Micro Motors and Accessories*
 - *Osteosynthesis*
 - *Cranio Maxillo Facial Implants*
- *Plastic Surgery*
 - *Liposuction*
 - *Mammaplasty Retractors*
- *Electrosurgery*
- *Surgical Instruments*
 - *Laryngoscopes*
- *Dental Instruments*
- *Sterilization Containers*

DIMEDA Instrumente GmbH
 Gänsäcker 54 - 58 · D-78532 Tuttlingen, Germany
 Tel +49 (0) 7462 9461-0 · Fax +49 (0) 7462 9461-33
 info@dimeda.de · www.dimeda.de

© DIMEDA Instrumente GmbH Art Nr. 99.999.90 03-2011 Printed in Germany

Monopolare Standardelektroden <i>Monopolar standard electrodes</i>	Seite Page	3 - 5	
Monopolare Elektroden für Dental und Kosmetik Applikationen <i>Monopolar electrodes for dental and cosmetic applications</i>	Seite Page	6 - 8	
Monopolare Elektroden für Körperhöhlen <i>Monopolar electrodes for body cavities</i>	Seite Page	9 - 10	
Einmal-Elektroden <i>Disposable electrodes</i>	Seite Page	11	
Arthroskopie Elektroden und Kabel <i>Arthroscopic electrodes and Cables</i>	Seite Page	12	
Elektrodenverlängerungen für Standardelektroden <i>Electrode extensions for standard electrodes</i>	Seite Page	13	
Elektrodenbehälter <i>Electrode container</i>	Seite Page	14	
Elektroden und Zubehör für Argon Gas Gerät <i>Electrodes and accessories for Argon gas unit</i>	Seite Page	15 - 16	
Elektrodenhandgriffe <i>Electrode Handles</i>	Seite Page	17 - 19	
Neutralelektroden und Zubehör <i>Return plates and accessories</i>	Seite Page	20 - 23	
Monopolare Pinzetten <i>Monopolar Forceps</i>	Seite Page	24 - 25	
Monopolare Anschlusskabel <i>Monopolar connecting cables</i>	Seite Page	26	

Monopolare und Bipolare Adaptoren Monopolar & Bipolar Adaptors	Seite Page	27	
Bipolare Anschlusskabel <i>Bipolar connecting cables</i>	Seite Page	28	
Bipolare Elektroden für HNO <i>Bipolar Electrodes for ENT</i>	Seite Page	29	
Bipolare Pinzetten <i>Bipolar Forceps</i>	Seite Page	30 - 33	
Bipolare Scheren <i>Bipolar Scissors</i>	Seite Page	34	
Bipolare Scheren-Klemme <i>Bipolar Clamping-Scissors</i>	Seite Page	35	
ThermoStapler Klemmen für Blutgefäßverschluss <i>ThermoStapler Clamps for Vessel Sealing</i>	Seite Page	36	
Bipolarer Ligator für Blutgefäßverschluss <i>Bipolar Ligator for Vessel Sealing</i>	Seite Page	37	
HF-Geräte <i>Electrosurgical Units</i>	Seite Page	38 - 43	
Zubehör für HF-Geräte <i>Accessories for Electrosurgical Units</i>	Seite Page	44 - 45	



90.540.00 90.520.00 Messer
Blade

90.540.15 90.520.15 Messer, fein 1,5 mm
Thin blade 1.5 mm

90.540.10 90.520.10 Messer rautenförmig
Knife, rhombic

90.541.10 90.521.10 Messer rautenförmig
Knife, rhombic

90.542.00 90.522.00 Spatel
Lancet

90.543.00 90.523.00 Spatel
Lancet

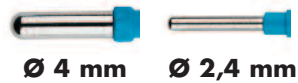
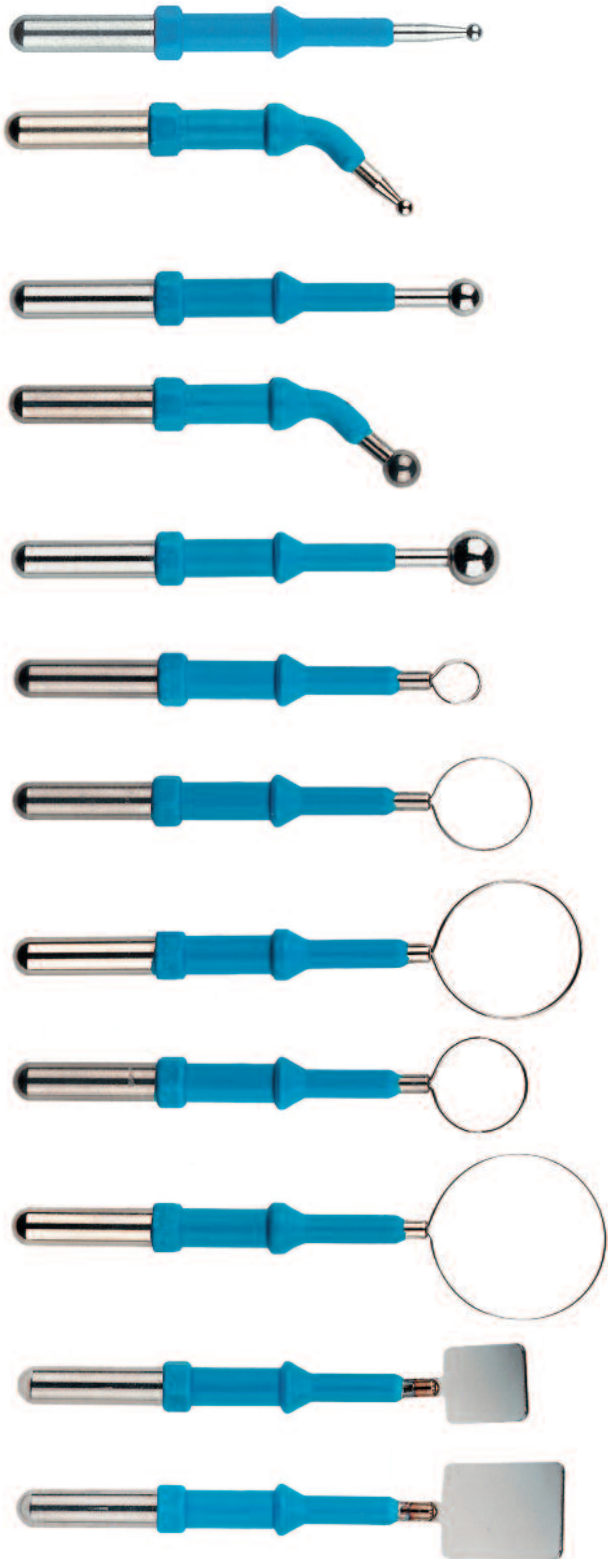
90.544.00 90.524.00 Nadel
Needle

90.545.00 90.525.00 Nadel 45°
Needle 45°

90.548.15 Kugel Ø 1,5 mm
Ball Ø 1.5 mm

90.549.15 Kugel Ø 1,5 mm
Ball Ø 1.5 mm

Monopolare Standardelektroden
Monopolar standard electrodes



90.548.20 90.528.20 Kugel Ø 2 mm
Ball Ø 2 mm

90.549.20 90.529.20 Kugel Ø 2 mm
Ball Ø 2 mm

90.548.40 90.528.40 Kugel Ø 4 mm
Ball Ø 4 mm

90.549.40 Kugel Ø 4 mm
Ball Ø 4 mm

90.548.60 90.528.60 Kugel Ø 6 mm
Ball Ø 6 mm

90.550.05 90.530.05 Drahtschlinge Ø 5 mm
Wire loop Ø 5 mm

90.550.10 90.530.10 Drahtschlinge Ø 10 mm
Wire loop Ø 10 mm

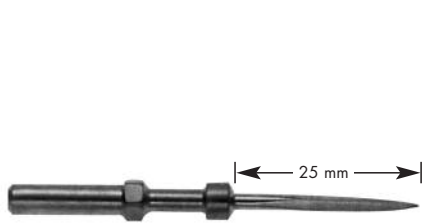
90.550.14 90.530.14 Drahtschlinge Ø 14 mm
Wire loop Ø 14 mm

90.552.10 90.532.10 Bandschlinge Ø 10 mm
Ribbon loop Ø 10 mm

90.552.17 Bandschlinge Ø 17 mm
Ribbon loop Ø 17 mm

90.555.10 Flächenelektrode, 8 x 10 mm
Plate electrode, 8 x 10 mm

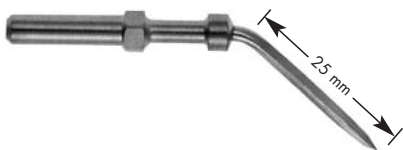
90.555.15 Flächenelektrode, 10 x 15 mm
Plate electrode, 10 x 15 mm



Ø 4 mm

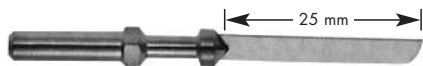
90.020.01

Lanzettenelektrode
Lancet electrode



90.020.02

Lanzettenelektrode
Lancet electrode



90.020.03

Messerelektrode
Knife electrode



90.020.04 Ø 0,8 mm

Nadelelektrode
Needle Electrode



90.022.05 Ø 5 mm
90.022.10 Ø 10 mm
90.022.20 Ø 20 mm

Drahtschlingenelektroden
Wire loop electrodes



90.024.10 Ø 10 mm
90.024.15 Ø 15 mm
90.024.20 Ø 20 mm

Bandschlingenelektroden
Ribbon loop electrodes



90.030.02 Ø 2 mm
90.030.04 Ø 4 mm
90.030.06 Ø 6 mm

Kugelelektroden
Ball electrodes



Ø 1,6 mm



90.010.01

Fig. 1

Nadelelektrode
Needle Electrode



90.010.02

Fig. 2

Nadelelektrode
Needle Electrode



90.010.03

Fig. 3

Nadelelektrode
Needle Electrode



90.010.11

Fig. 11

Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.010.12

Fig. 12

Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.010.13

Fig. 13

Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.010.14

Fig. 14

Drahtschlingenelektrode, rautenförmig
Wire loop electrode, rhombic



90.010.15

Fig. 15

Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



Ø 1,6 mm



90.010.16

Fig. 16 Hakenelektrode
Hook electrode



90.010.17

Fig. 17 Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.010.18

Fig. 18 Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.010.21

Fig. 21 Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.010.31

Fig. 31 Koagulations-Nadelelektrode, 45°
Coagulating needle electrode, 45°



90.010.33

Fig. 33 Kugelelektrode
Ball electrode



90.010.34

Fig. 34 Kugelelektrode
Ball electrode



90.010.35

Fig. 35 Koagulations-Nadelelektrode
Coagulating needle electrode



90.010.36

Fig. 36 Koagulations-Nadelelektrode, 90°
Coagulating needle electrode, 90°



90.011.51 Fig. 51 Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.011.52 Fig. 52 Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.011.53 Fig. 53 Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.011.54 Fig. 54 Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.011.55 Fig. 55 Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



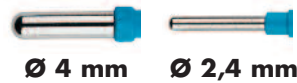
90.011.56 Fig. 56 Drahtschlingenelektrode
Wire loop electrode



90.011.61 Fig. 61 Koagulations-Nadelelektrode
Coagulating needle electrode



90.011.62 Fig. 62 Koagulations-Nadelelektrode
Coagulating needle electrode



90.580.10
93 mm

90.560.10
97 mm

Schlinge, 0.4 mm
 Loop, 0.4 mm
 Ø 10 mm x 10 mm



90.580.15
98 mm

90.560.15
102 mm

Schlinge, 0.4 mm
 Loop, 0.4 mm
 Ø 20 mm x 15 mm



90.580.20
103 mm

90.560.20
107 mm

Schlinge, 0.4 mm
 Loop, 0.4 mm
 Ø 20 mm x 20 mm



90.582.00
103 mm

90.562.00
107 mm

Messer
 Knife



90.584.00
110 mm

90.564.00
114 mm

Messer rautenförmig
 Knife, rhombic



90.585.00
106 mm

90.565.00
110 mm

Messer rautenförmig
 Knife, rhombic

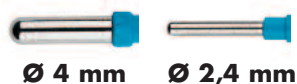


90.571.00
79 mm

Für HNO
 For otolaryngology

Monopolare Elektroden für Körperhöhlen

Monopolar electrodes for Body Cavities



Ø 4 mm

Ø 2,4 mm



90.586.00 **90.566.00** Nadel
101 mm 105 mm Needle



90.587.00 **90.567.00** Nadel, abgewinkelt
97 mm 101 mm Needle, angled



90.588.05 Drahtschlinge 0,35 mm
88 mm Wire loop 0.35 mm
Ø 10 mm



90.588.10 **90.568.10** Drahtschlinge 0,35 mm
93 mm 97 mm Wire loop 0.35 mm
Ø 5 mm



90.590.04 **90.570.04** Kugel Ø 4 mm
87 mm 91 mm Ball Ø 4 mm



90.590.06 **90.570.06** Kugel Ø 6 mm
89 mm 93 mm Ball Ø 6 mm



90.591.06 **90.571.06** Kugel abgewinkelt Ø 6 mm
89 mm 93 mm Ball angled Ø 6 mm



Ø 2,4 mm



Messerelektrode, steril verpackt/5 Stück
Blade electrode, sterile packing/5 pcs.

90.572.00
19 mm



Nadelelektrode 0,5 mm, steril verpackt/5 Stück
Needle electrode 0.5 mm, sterile packing/5 pcs.

90.576.00
19 mm



Kugelelektrode, lang, Ø 3 mm, steril verpackt/5 Stück
Extended ball electrode, Ø 3 mm, sterile packing/5 pcs.

90.574.30
31 mm



Messerelektrode, steril verpackt/5 Stück
Blade electrode, sterile packing/5 pcs.

90.572.15
115 mm



Kugelelektrode, lang, Ø 5 mm, steril verpackt/10 Stück
Extended ball electrode, Ø 5 mm, sterile packing/10 pcs.

90.574.50
99 mm

Arthroskopie-Elektroden und Kabel

Arthroscopic electrodes & Cables



Nadel 90° abgewinkelt, 1,5 mm x Ø 0,8 mm
Needle angled 90°, 1.5 mm x Ø 0.8mm

90.597.91
136 mm

Nadel 90° abgewinkelt, 4 mm x Ø 0,8 mm
Needle angled 90°, 4 mm x Ø 0.8mm

90.597.94
134 mm



Messer 45° gekröpft, 4 mm x 1,5 mm
Knife cranked 45°, 4 mm x 1.5 mm

90.597.44
135 mm



Tastelektrode 90° abgewinkelt, 3 mm x Ø 1,5 mm
Keying electrode angled 90°, 3 mm x Ø 1.5 mm

90.597.93
136 mm

Stecker Geräteseite Plug, generator side	Passend für Gerätetyp Fitting generator type	Stecker Instrumentenseite Plug, instrument side	
	Erbe ACC/ICC+VIO Ø 5 mm		90.597.02
	Dimedra Erbe T-Serie Integra Martin Ø 4 mm		90.597.01
	Bovie Conmed Valleylab Ø 8 mm	6-kant Hexagon coding Ø 4 mm	90.597.03



Elektrodenverlängerung mit Sechskant
Electrode extension with hexagon coding

90.598.42
137 mm



90.598.22
137 mm



90.598.21
67 mm

Elektrodenbehälter

Electrode container



90.599.40

Elektrodenbehälter komplett mit Einsatz, Deckel und 12 Standardelektroden, Schaft 4 mm Ø

Electrode container with lid, rack and 12 standard electrodes, shaft 4 mm Ø



90.599.24

Elektrodenbehälter komplett mit Einsatz, Deckel und 12 Standardelektroden, Schaft 2.4 mm Ø

Electrode container with lid, rack and 12 standard electrodes, shaft 2.4 mm Ø



90.599.90

Elektrodenbehälter alleine, mit Einsatz und Deckel, für 12 Elektroden mit 4 mm oder 2.4 mm Schaft Ø

Electrode container alone, with lid and rack, for 12 electrodes with 4 mm or 2.4 mm Ø



Argon-Koagulationselektrode, 73.5 mm lang, Ø 4 mm
Argon coagulation electrode, 73.5 mm long, Ø 4 mm

90.506.01
25 mm

Argon-Koagulationselektrode, 148.5 mm lang, Ø 4 mm
Argon coagulation electrode, 148.5 mm long, Ø 4 mm

90.506.02
100 mm

Argon-Koagulationselektrode, 368.5 mm lang, Ø 4 mm
Argon coagulation electrode, 368.5 mm long, Ø 4 mm

90.506.03
320 mm



Argon-Schneidelektrode, 102.5 mm lang, Nadel 14 mm, Ø 4 mm
Argon cutting electrode, 102.5 mm long, needle type 14 mm, Ø 4 mm

90.506.11
40 mm

Argon-Schneidelektrode, 177.5 mm lang, Nadel 14 mm, Ø 4 mm
Argon cutting electrode, 177.5 mm long, needle type 14 mm, Ø 4 mm

90.506.10
115 mm

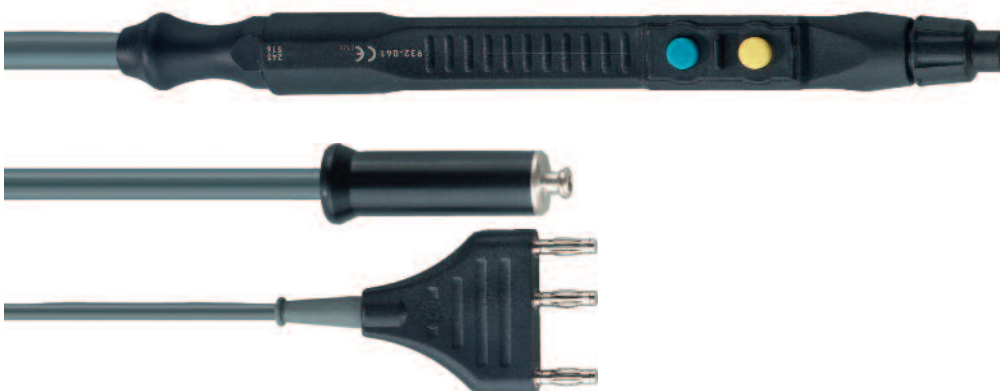


Argon-Schneidelektrode, 102.5 mm lang, Messer 14 mm, Ø 4 mm
Argon cutting electrode, 102.5 mm long, blade type 14 mm, Ø 4 mm

90.506.13
40 mm

Argon-Schneidelektrode, 177.5 mm lang, Messer 14 mm, Ø 4 mm
Argon cutting electrode, 177.5 mm long, blade type 14 mm, Ø 4 mm

90.506.12
115 mm



Argon-Chirurgiehandgriff für starre Elektroden, 3.5 m Kabel,
Anschluß 3-pin für HF und Luer Lock für Argon Gas

90.508.00

Electrode handle for Argon-enhanced electrosurgery, for rigid electrodes,
3.5 m cable with 3-pin connector for HF and Luer Lock connection for Argon gas

Zubehör für Argon Gas Gerät

Accessories for Argon gas unit



Flexible Argonsonde für TBS, 1.5 m lang, Ø 1.5 mm
Flexible Argon probe for TBS, 1.5 m long, Ø 1.5 mm

90.506.20

Flexible Argonsonde für TBS, 1 m lang, Ø 2.3 mm
Flexible Argon probe for TBS, 1 m long, Ø 2.3 mm

90.506.21

Flexible Argonsonde für GIT, 2.2 m lang, Ø 2.3 mm
Flexible Argon probe for GIT, 2.2 m long, Ø 2.3 mm

90.506.22

Flexible Argonsonde für GIT, 2.2 m lang, Ø 3.2 mm
Flexible Argon probe for GIT, 2.2 m long, Ø 3.2 mm

90.506.23



Anschlußkabel für flexible Argonsonden, 2.5 m lang,
Anschluß 3-pin für HF und Luer Lock für Argon Gas

90.506.25

Connecting cable for flexible Argon probes, 2.5 m long,
3-pin connector for HF and Luer Lock connection for Argon gas



Elektrodenhandgriff mit Wippschalter, 3 m Kabel und Standard-Messerelektrode
50 Stück/Karton, Steril verpackt

Electrode handle with "rocker switch", 3 m cable and standard blade electrode
50 pcs./carton, Sterile packing

90.572.01

Dimeda
Conmed
Erbe ICC International
Erbe VIO International
Integra
Martin
Valleylab



Elektrodenhandgriff mit 2 Tasten, 3 m Kabel und Standard-Messerelektrode
50 Stück/Karton, Steril verpackt

Electrode handle with 2 "click buttons", 3 m cable and standard blade electrode
50 pcs./carton, Sterile packing

90.572.02

Dimeda
Conmed
Erbe ICC International
Erbe VIO International
Integra
Martin
Valleylab



Elektrodenhandgriff ohne Tasten, 3 m Kabel und Standard-Messerelektrode
10 Stück/Karton, Steril verpackt

Electrode handle without switch, 3 m cable and standard blade electrode
10 pcs./carton, Sterile packing

90.572.03

Mit Universal-Anschluss für Adapter
With universal plug for adapters

Elektrodenhandgriffe, Wiederverwendbar
Electrode Handles, Reusable

Kabellänge 4,5 m
Cable length 4.5 m



Dimeda
Conmed
Erbe ICC International
Erbe VIO International
Martin International
Valleylab

Ø 4 mm



90.060.00

Ø 2,4 mm



90.062.00

Ø 4 mm



90.061.00

Ø 2,4 mm



90.063.00

Ø 4 mm



Ø 2,4 mm





Bovie
Conmed
Valleylab
Ø 8 mm

Erbe ACC/ICC
Erbe VIO
Ø 5 mm

Erbe T-Serie
Martin
Berchtold
Ø 4 mm

Integra
Martin
Berchtold

90.060.02

90.060.04

90.060.06

90.062.02

90.062.06

90.061.02

90.061.06

90.063.02

90.064.01

90.064.04

90.064.06

90.065.01

90.065.06

Neutralelektroden zum einmaligen Gebrauch

Single-Use return plates



90.081.00

Einmal-Neutralelektrode für Erwachsene und Kinder
50 Stk./Karton
Kontaktfläche ungeteilt: 105 cm²
ohne Kabel

Disposable return plate, for adult and children
50 pcs./carton
Conductive surface non-split: 105 cm²
Temperature rise: < 3°C
without Cable



90.082.00

Einmal-Neutralelektrode für Erwachsene und Kinder
50 Stk./Karton
Kontaktfläche geteilt: 110 cm²
ohne Kabel

Disposable return plate, for adult and children
50 pcs./carton
Conductive surface split: 110 cm²
Temperature rise: < 3°C
without Cable



90.081.35

Einmal-Neutralelektrode für Babies (< 5 kg)
50 Stk./Karton
Kontaktfläche ungeteilt: 35 cm²
ohne Kabel

Disposable return plate, baby size (< 5 kg)
50 pcs./carton
Conductive surface non-split: 35 cm²
Temperature rise: < 5°C
without Cable

Stecker Geräteseite Plug, generator side	Passend für Gerätetyp Fitting generator type	Stecker Neutralelektrodenseite Plug, return plate side	Kabellänge Cable length
	Dimed Erbe ACC/ICC Erbe T-Serie Erbe VIO Integra Martin Ø 6,3 mm		90.089.13 3 m
			90.089.15 5 m
	Conmed Erbe ICC International Erbe VIO International Valleylab		90.089.23 3 m
			90.089.25 5 m



90.082.90

Valleylab
Conmed
Erbe VIO International
Erbe International

Einmal-Neutralelektrode für Erwachsene und Kinder
7 Stk./Karton
Kontaktfläche geteilt: 110 cm²
mit 3 m Kabel

Disposable return plate for adult and children
7 pcs./carton
Conductive surface split: 110 cm²
Temperature rise: < 3°C
with 3 m Cable



90.082.92

Dimeda
Erbe ACC/ICC+VIO
Martin
Integra

Einmal-Neutralelektrode für Erwachsene und Kinder
7 Stk./Karton
Kontaktfläche geteilt: 110 cm²
mit 3 m Kabel

Disposable return plate for adult and children
7 pcs./carton
Conductive surface split: 110 cm²
Temperature rise: < 3°C
with 3 m Cable



- 90.098.05** 50 cm
- 90.098.10** 100 cm
- 90.098.15** 150 cm

Elastische Gummibinde gelocht, mit Befestigungsknopf

Rubber band, perforated, with fixing button

90.098.00

Befestigungsknopf allein für Gummibinde
Button extra for rubber band

Wiederverwendbare Neutralelektroden

Reusable silicone return plates



Neutralelektrode 147 x 245 mm
Kabellänge 50 cm

Return plate 147 x 245 mm
Cable length 50 cm




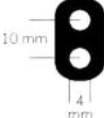
90.091.01



Neutralelektrode 112 x 168 mm
Kabellänge 50 cm

Return plate 112 x 168 mm
Cable length 50 cm

90.091.02

Stecker Geräteseite Plug, generator side	Passend für Gerätetyp Fitting generator type	Stecker Neutralelektrodenseite Plug, return plate side	Kabellänge Cable length
	Dimeda Integra Martin Ø 6,3 mm		90.091.13 3 m 90.091.15 5 m
 10 mm 2.5 mm	Conmed Erbe ICC International Erbe VIO International Valleylab	 10 mm 4 mm	90.091.23 3 m 90.091.25 5 m



Neutralelektrode 147 x 245 mm
Kabellänge 50 cm

Return plate 147 x 245 mm
Cable length 50 cm




90.092.01



Neutralelektrode 112 x 168 mm
Kabellänge 50 cm

Return plate 112 x 168 mm
Cable length 50 cm

90.092.02

Stecker Geräteseite Plug, generator side	Passend für Gerätetyp Fitting generator type	Stecker Neutralelektrodenseite Plug, return plate side	Kabellänge Cable length
	Erbe T-Serie Erbe ACC/ICC Erbe VIO Ø 6,3 mm	 	90.092.15 4,5 m

Monopolare Pinzetten Monopolar Forceps



Maul (mm)	145 mm	180 mm	210 mm	240 mm
Tip Size (mm)	5¾"	7"	8¼"	9½"

Isoliert Insulated	1,0 mm	gerieft/serrated	90.200.50	90.200.55	90.200.57	90.200.59
	2,0 mm	gerieft/serrated		90.200.56	90.200.58	90.200.60



Maul (mm)	185 mm	210 mm	225 mm	270 mm
Tip Size (mm)	7¼"	8¼"	9"	10¾"

Isoliert Insulated	1,0 mm	gerieft/serrated	90.241.19			
	2,0 mm	gerieft/serrated	90.242.19	90.242.21	90.242.23	90.242.27



Maul tip	180 mm	210 mm	250 mm	300 mm
	7"	8¼"	10"	12"

ohne Stecker gerieft/serrated **90.200.18** **90.200.21** **90.200.25**
without plug 1 x 2 **90.210.18** **90.210.21** **90.210.25** **90.210.30**



Maul tip	180 mm	210 mm	250 mm
	7"	8¼"	10"

mit Stecker gerieft/serrated **90.230.18** **90.230.21** **90.230.25**
with plug 1 x 2 **90.240.18** **90.240.21** **90.240.25**



Maul tip	140 mm	160 mm	200 mm
	5½"	6¼"	8"

ohne Stecker gerieft/serrated **90.233.14** **90.233.16** **90.233.20**
without plug



Maul tip	140 mm	160 mm	200 mm
	5½"	6¼"	8"

mit Stecker gerieft/serrated **90.235.14** **90.235.16** **90.235.20**
with plug

Monopolare Anschluss-Kabel Monopolar Connecting Cables



Martin, Berchtold, Erbe T-Serie, Ø 4mm
Martin, Berchtold, Erbe T-Series, Ø 4mm

3000 mm	3500 mm	5000 mm	Länge / Length
92.810.01		92.810.02	mit Standard-Stecker / with Standard plug mit Sicherheits-Stecker / with Safety plug
	92.810.07		



Erbe ACC/ICC-Serie, Ø 5mm
Erbe ACC/ICC-Series, Ø 5mm

3000 mm	3500 mm	5000 mm	Länge / Length
92.810.03		92.810.04	mit Standard-Stecker / with Standard plug mit Sicherheits-Stecker / with Safety plug
	92.810.08		



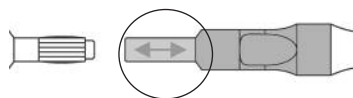
US-amerikanische Generatoren
Valleylab, Conmed, Bovie, Birtcher, Medtrex

US-American ESU's
Valleylab, Conmed, Bovie, Birtcher, Medtrex

3000 mm	3500 mm	5000 mm	Länge / Length
92.810.05		92.810.06	mit Standard-Stecker / with Standard plug mit Sicherheits-Stecker / with Safety plug
	92.810.09		



Standard Instrumenten-Stecker
Standard instruments-connector



Sicherheits-Instrumenten-Stecker
Safety instrument-connector

Einzigartige Sicherheitshülse - macht gewöhnliche 4 mm Stecker berührsicher.
Unique safety sleeve - makes conventional 4 mm connectors touch-safe

- Fester Halt am Instrument durch vergoldete Lamellenkontakte
- Erfüllt die IEC 601 Anforderungen
- Für alle gebräuchlichen Generatoren
- Instrumentenseite-Stecker grau, Generatorseite-Stecker schwarz

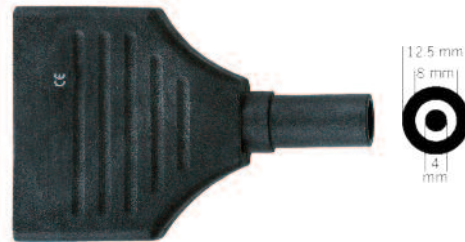
- Firm hold at the instrument due to gold-plated spring contacts
- Meets IEC 601 requirements
- For all common ESU's
- Instrument side - connector grey, Generator side - connector black

Für handgeschaltete Griffe
und 3-Pin-Stecker

Connecting fingerswitch
handles with 3-pin plug



90.290.35 Für Erbe ACC/ICC
For Erbe ACC/ICC
Ø 5 mm



90.290.30 Für Integra, Martin, Generatoren
For Integra, Martin, generators

Für fußgeschaltete Instrumente
mit Ø 3 mm oder Ø 4 mm

For footswitching instruments
with Ø 3 mm oder Ø 4 mm



90.290.45 Für Erbe ACC/ICC+VIO Generatoren
For Erbe ACC/ICC+VIO generators
Ø 5 mm



90.290.48 Für U.S. generatoren
DIMEDA (Conmed, Valleylab, etc.)
For U.S. generators
DIMEDA (Conmed, Valleylab, etc.)
Ø 8 mm

Bipolarkabel
(Typ Valleylab 2-pin)

Bipolar cables
(type Valleylab 2-pin)



90.291.30 Für Erbe Generatoren
For Erbe generators

Bipolare Silikonkabel Bipolar Silicon Cables



Erbe / Select / Storz / Wolf

3000 mm	4500 mm	5000 mm	Länge / Length
92.706.01	92.706.12 92.706.22	92.706.02	für Europäische Flachstecker / for european flat plug für US (2 Stift)-Stecker / for US (2 pin) plug



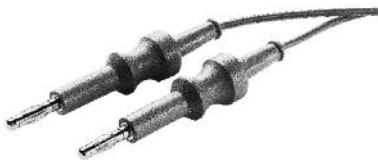
Valleylab

3000 mm	4500 mm	5000 mm	Länge / Length
92.706.03	92.706.14 92.706.24	92.706.05	für Europäische Flachstecker / for european flat plug für US (2 Stift)-Stecker / for US (2 pin) plug



Martin / Berchtold / Aesculap

3000 mm	4500 mm	5000 mm	Länge / Length
92.706.06	92.706.17 92.706.27	92.706.07	für Europäische Flachstecker / for european flat plug für US (2 Stift)-Stecker / for US (2 pin) plug



2 Bananenstecker
2 banana plugs

3000 mm	4500 mm	5000 mm	Länge / Length
92.706.08	92.706.19 92.706.29	92.706.09	für Europäische Flachstecker / for european flat plug für US (2 Stift)-Stecker / for US (2 pin) plug



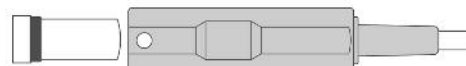
Bipolare Silikonkabel mit Universalflachstecker Bipolar Silicon cables with Universal flat plug

Vorteile

- hochwertige Silikonkabel
- glatte Oberfläche, leicht zu reinigen
- Latexfrei

Advantages

- high-quality silicone cable
- smooth surface, easy to clean
- free of latex



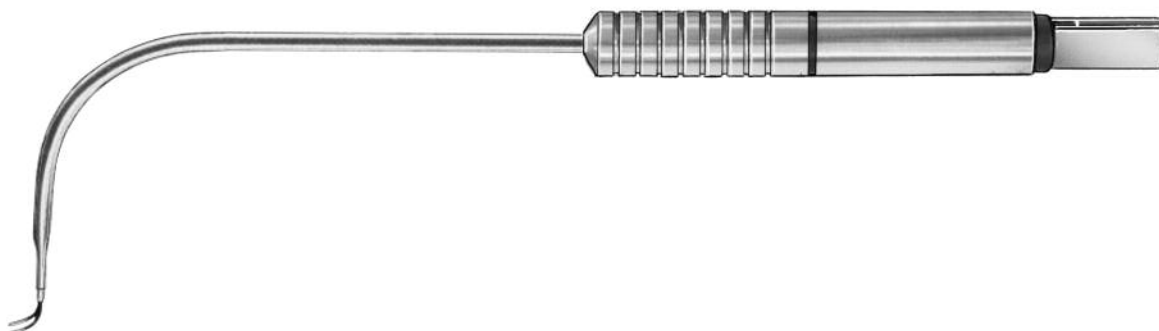
Bipolare Silikonkabel mit Sicherheits-Stecker Bipolar Silicon cables with Safety plug

Vorteile

- vollständige Berührungssicherheit
- geringes Gewicht
- hochwertiges Silikonkabel
- glatte Oberfläche, leicht zu reinigen
- Latexfrei

Advantages

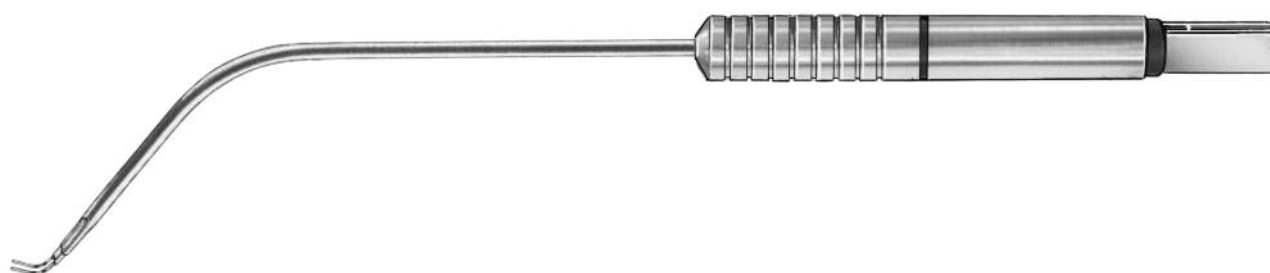
- complete touch-safety
- light weight
- high-quality silicone cable
- smooth surface, easy to clean
- free of Latex



Bipolare Elektroden nach Meuser für die Koagulation der Rachenmandeln.
Meuser bipolar electrodes for coagulation of the pharyngeal tonsils.

MEUSER
90.502.01

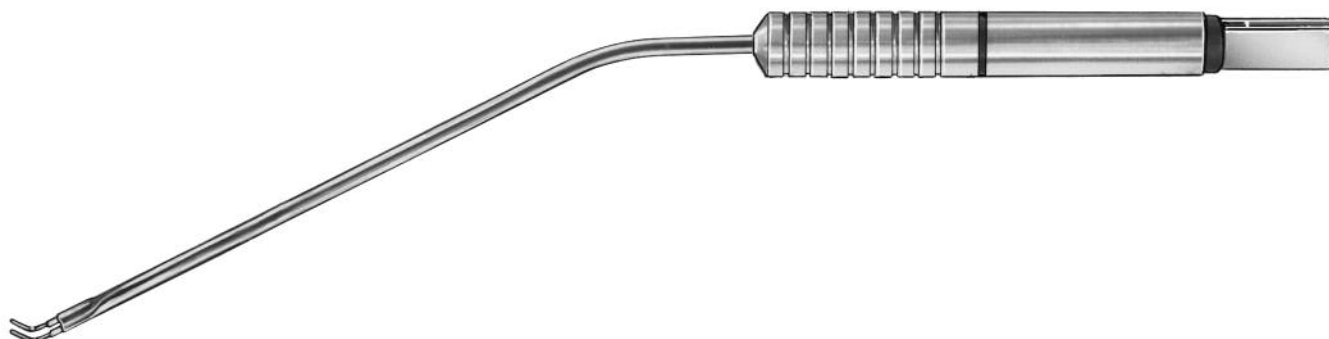
Arbeitslänge: ca. 10 cm, 90°
abgewinkelt
working length: 10 cm, 90° angled



Bipolare Elektroden nach Meuser für die Koagulation der Rachenmandeln.
Meuser bipolar electrodes for coagulation of the pharyngeal tonsils.

MEUSER
90.502.02

Arbeitslänge: ca. 11 cm, 45°
abgewinkelt
working length: 11 cm, 45° angled



Bipolare Elektroden zum punkt- und flächenförmigen Koagulieren. Durch die schlanke Form hat der Chirurg eine gute Übersicht im Operationsfeld. Der starre Abstand der Elektrodenspitzen bietet eine optimale Koagulationsleistung. Aus rostfreiem Stahl.

Bipolar electrodes for either "pinpoint" coagulation or coagulation over a larger surface. The slim design of the instrument allows the surgeon an unobstructed view of the operation site. The fixed distance between the electrode tips ensures perfect coagulation every time.
Material: Stainless Steel.

90.503.08

Arbeitslänge: ca. 8 cm, Nase
working length: 8 cm, Nose

90.503.11

Arbeitslänge: ca. 11 cm, Tonsille
working length: 11 cm, Tonsil

90.503.27

Arbeitslänge: ca. 27 cm, Larynx
working length: 27 cm, Larynx

Bipolare Pinzetten Bipolar Forceps



Bipolare Koagulations-Pinzetten
zum Anschluß an den bipolaren Ausgang eines dafür vorgesehenen HF-Generators

Bipolar Coagulation Forceps
for connection to the bipolar output of electro-surgical generators.



STANDARD



Die polierten Edelmetallspitzen zeichnen sich durch ihre exzellente Wärmeleitfähigkeit aus und verhindern so das Anhaften von Gewebe.

The polished precious metal forceps tips are characterized by their excellent thermal conductivity which prevents the sticking of tissue.



**ANTI-HAFT
NON-STICK**



Wir haben unsere Bipolaren Pinzetten mit integrierter Spülung entwickelt. Mittels dieser Spülung wird das Anhaften des Gewebes erheblich reduziert und damit die Arbeit erleichtert.

We have designed our Bipolar Forceps with integrated irrigation channel. By means of this irrigation the sticking of the tissue is substantially reduced and surgical work is made easier.



**SPÜLUNG
IRRIGATING**



Bipolare Pinzetten aus Titan werden aus einer besonders harten und zähen Titanlegierung hergestellt. Dies stellt eine gute Verschleißbeständigkeit und lange Lebensdauer sicher.

Titanium Bipolar Forceps are manufactured from a particularly hard and tenacious titanium alloy. This ensures good resistance to wear and durability of the instrument.



**TITAN
TITANIUM**



Spitze - Optimal für präzises Fassen und Manipulieren
- Sehr guter Gefäßverschluß
- Atraumatische Strukturierung

Tips - Ideal for precise grasping and manipulating of tissue
- Excellent vessel sealing qualities
- Atraumatic structure



**GERIEFT
SERRATED**

Bipolare Pinzetten
Bipolar Forceps



GERADE STRAIGHT

Maul (mm) 150 mm 160 mm 180 mm 200 mm 220 mm 240 mm
Tip (mm) 6" 6¼" 7" 8" 8¾" 9½"

	STANDARD	0,3 mm spitz/pointed	90.116.03	90.122.16	90.130.03	90.152.19	90.170.03	90.180.03
		0,6 mm spitz/pointed	90.116.06		90.130.06	90.152.06		
		1,0 mm stumpf/blunt	90.116.01	90.124.16	90.130.01	90.154.19	90.170.01	90.180.01
		2,0 mm stumpf/blunt	90.116.02	90.122.02	90.130.02	90.152.02	90.170.02	90.180.02

	ANTI-HAFT NON-STICK	0,3 mm spitz/pointed	90.116.43		90.130.43	90.152.43	90.170.43	
		0,6 mm stumpf/blunt	90.116.46		90.130.46	90.152.46	90.170.46	
		1,0 mm stumpf/blunt	90.116.41		90.130.41	90.152.41	90.170.41	
		2,0 mm stumpf/blunt	90.116.42		90.130.42	90.152.42	90.170.42	

	SPÜLUNG IRRIGATING	0,5x8 mm spitz/pointed			90.130.65	90.152.65	90.170.65	
		1,0x8 mm stumpf/blunt			90.130.61	90.152.61	90.170.61	
		2,0x8 mm stumpf/blunt			90.130.62	90.152.62	90.170.62	

	TITAN TITANIUM	0,5x8 mm spitz/pointed			90.130.85	90.152.85		
		1,0x8 mm stumpf/blunt			90.130.81	90.152.81		
		2,0x8 mm stumpf/blunt			90.130.82	90.152.82		

	GERIEFT SERRATED	Maul (mm) 160 mm 190 mm 220 mm 250 mm 300 mm Tip (mm) 6¼" 7½" 8¾" 10" 12"						
		2,2 mm stumpf/blunt	90.300.16	90.300.19	90.300.22	90.300.25	90.300.30	



GEWINKELT ANGLED

Maul (mm) 150 mm 160 mm 180 mm 200 mm 220 mm 240 mm
Tip (mm) 6" 6¼" 7" 8" 8¾" 9½"

	STANDARD	0,3 mm spitz/pointed	90.117.03	90.123.16	90.131.03	90.157.03	90.171.03	90.181.03
		1,0 mm stumpf/blunt	90.117.01	90.127.16	90.131.01	90.157.19	90.171.01	90.181.01
		2,0 mm stumpf/blunt	90.117.02	90.123.02	90.131.02	90.159.19	90.171.02	90.181.02

	ANTI-HAFT NON-STICK	0,3 mm spitz/pointed	90.117.43		90.131.43			
		0,6 mm stumpf/blunt	90.117.46		90.131.46			
		1,0 mm stumpf/blunt	90.117.41		90.131.41			
		2,0 mm stumpf/blunt	90.117.42		90.131.42			

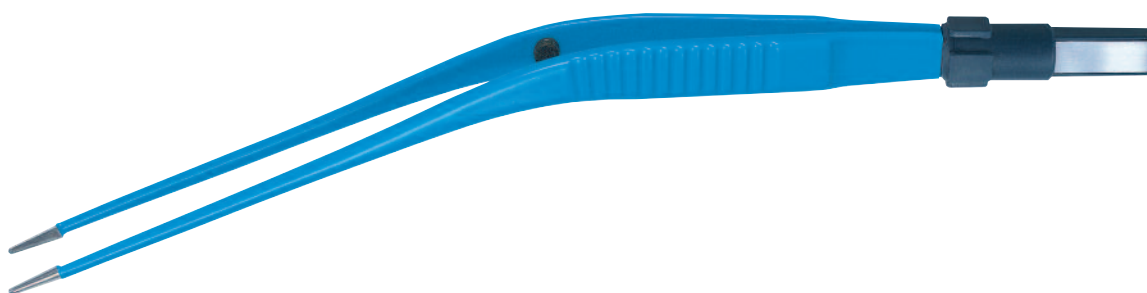
	GERIEFT SERRATED	Maul (mm) 190 mm Tip (mm) 7½"						
		2,2 mm stumpf/blunt			90.301.19			

Bipolare Pinzetten Bipolar Forceps



BAJONETT GERADE BAYONETT STRAIGHT		Maul (mm) Tip (mm)	160 mm 6¼"	180 mm 7"	200 mm 8"	220 mm 8¾"	240 mm 9½"
	STANDARD	0,3 mm spitz/pointed	90.144.16	90.132.03	90.162.19	90.172.03	90.182.03
		0,7 mm stumpf/blunt				90.172.07	
		1,0 mm stumpf/blunt	90.146.16	90.132.01	90.164.19	90.172.01	90.182.01
		1,2 mm stumpf/blunt				90.172.12	
	ANTI-HAFT NON-STICK	2,0 mm stumpf/blunt	90.142.16	90.132.02	90.166.19	90.172.02	90.182.02
		0,3 mm spitz/pointed		90.132.43	90.162.43	90.172.43	90.182.43
		0,6 mm stumpf/blunt		90.132.46	90.162.46	90.172.46	90.182.46
		1,0 mm stumpf/blunt		90.132.41	90.162.41	90.172.41	90.182.41
	SPÜLUNG IRRIGATING	2,0 mm stumpf/blunt		90.132.42	90.162.42	90.172.42	90.182.42
		0,5x5 mm spitz/pointed		90.132.65	90.162.65	90.172.65	90.182.65
		1,0x5 mm stumpf/blunt		90.132.61	90.162.61	90.172.61	90.182.61
		1,5x5 mm stumpf/blunt		90.132.69	90.162.69	90.172.69	90.182.69
	TITAN TITANIUM	0,5x5 mm spitz/pointed	90.144.85	90.132.85	90.162.85	90.172.85	90.182.85
		1,0x5 mm stumpf/blunt	90.144.81	90.132.81	90.162.81	90.172.81	90.182.81
		1,5x5 mm stumpf/blunt	90.144.89	90.132.89	90.162.89	90.172.89	90.182.89

		Maul (mm) Tip (mm)	190 mm 7½"
	GERIEFT SERRATED	2,2 mm stumpf/blunt	90.303.19






KNIEGEBOGEN KNEE BENT		Maul (mm) Tip (mm)	170 mm 6½"
	STANDARD	0,3 mm spitz/pointed	90.139.16
		1,0 mm stumpf/blunt	90.135.16
		2,0 mm stumpf/blunt	90.139.02





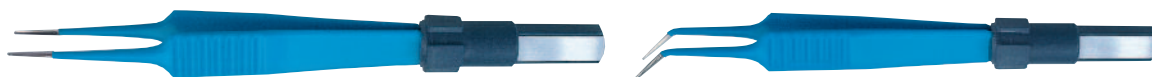
ADSON		Maul (mm) Tip (mm)	120 mm 4¾"
	STANDARD	1,0 mm stumpf/blunt	90.101.12






BAJONETT AUFWÄRTS BAYONETT UPWARDS		Maul (mm) Tip (mm)		180 mm 7"	200 mm 8"	220 mm 8¾"	240 mm 9½"
	STANDARD	0,3 mm	spitz/pointed	90.134.03	90.169.03	90.175.03	90.185.03
		1,0 mm	stumpf/blunt	90.134.01	90.169.19	90.175.01	90.185.01
		2,0 mm	stumpf/blunt	90.134.02	90.169.02	90.175.02	90.185.02
	ANTI-HAFT NON-STICK	1,0 mm	stumpf/blunt		90.169.41	90.175.41	
	TITAN TITANIUM	0,5x5 mm	spitz/pointed			90.175.85	
		1,0x5 mm	stumpf/blunt			90.175.81	



BAJONETT ABWÄRTS BAYONETT DOWNWARDS		Maul (mm) Tip (mm)		180 mm 7"	200 mm 8"	220 mm 8¾"	240 mm 9½"
	STANDARD	0,3 mm	spitz/pointed	90.133.03	90.167.03	90.173.03	90.183.03
		1,0 mm	stumpf/blunt	90.133.01	90.167.19	90.173.01	90.183.01
		2,0 mm	stumpf/blunt	90.133.02	90.167.02	90.173.02	90.183.02
	ANTI-HAFT NON-STICK	1,0 mm	stumpf/blunt		90.167.41	90.173.41	

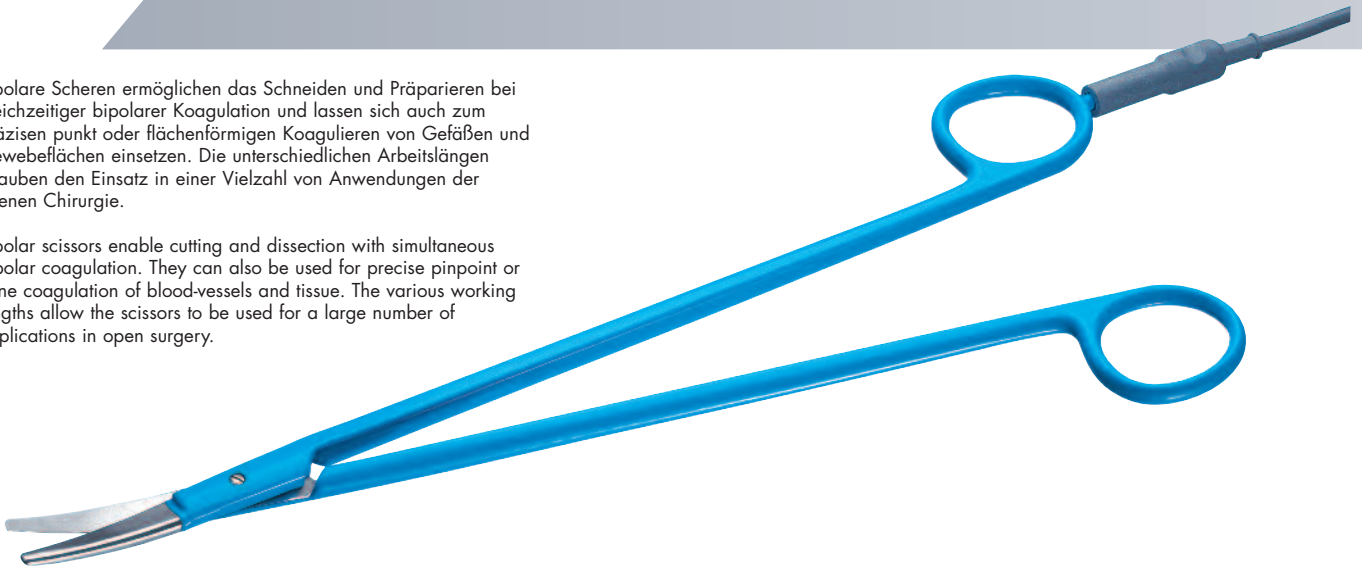


UHRMACHER JEWELER		Maul (mm) Tip (mm)		gerade straight	gewinkelt angled	gebogen curved	kniegebogen knee bent
	STANDARD	0,25 mm	spitz/pointed	90.102.11	90.109.11	90.103.03	
		0,6 mm	stumpf/blunt	90.104.11	90.113.11	90.103.06	
		1,0 mm	stumpf/blunt	90.102.01	90.115.11		90.105.11
	ANTI-HAFT NON-STICK	0,3 mm	spitz/pointed	90.102.43	90.109.43		
		0,6 mm	stumpf/blunt	90.104.46	90.109.46		
		1,0 mm	stumpf/blunt	90.102.41	90.109.41		
	GERIEFT SERRATED	1,2 mm	stumpf/blunt	90.300.11			

Bipolare Scheren Bipolar Scissors

Bipolare Scheren ermöglichen das Schneiden und Präparieren bei gleichzeitiger bipolarer Koagulation und lassen sich auch zum präzisen punkt oder flächenförmigen Koagulieren von Gefäßen und Gewebeflächen einsetzen. Die unterschiedlichen Arbeitslängen erlauben den Einsatz in einer Vielzahl von Anwendungen der offenen Chirurgie.

Bipolar scissors enable cutting and dissection with simultaneous bipolar coagulation. They can also be used for precise pinpoint or zone coagulation of blood-vessels and tissue. The various working lengths allow the scissors to be used for a large number of applications in open surgery.








Standard-Blatt
Standard blade

90.411.18	18 cm/7"
90.411.21	21 cm/8¼"
90.411.23	23 cm/9"
90.411.28	28 cm/11"



Schlankes-Blatt
Delicate blade

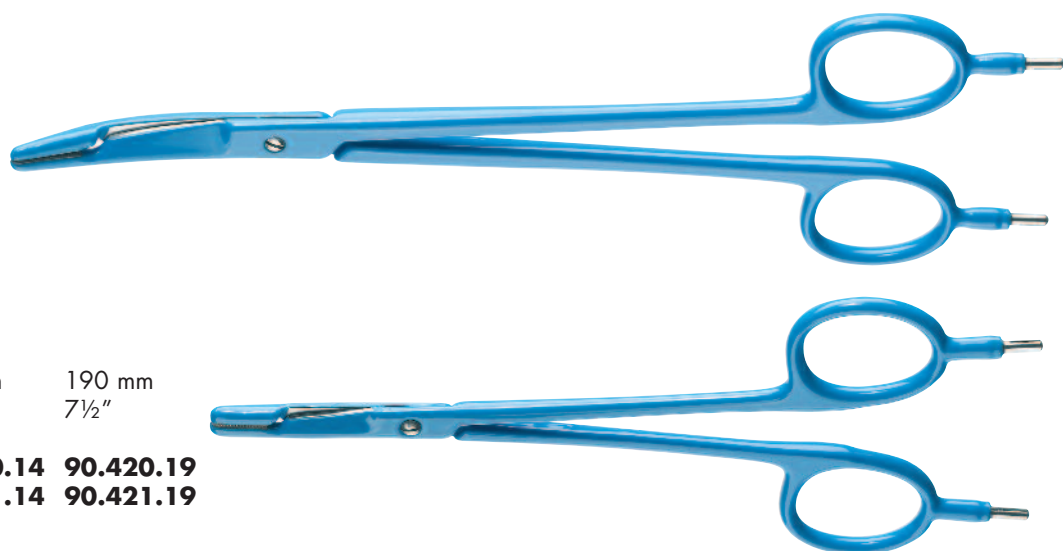
90.413.18	18 cm/7"
90.413.21	21 cm/8¼"
90.413.23	23 cm/9"
90.413.28	28 cm/11"

Stecker Geräteseite Plug, generator side	Passend für Gerätetyp Fitting generator type	Stecker-Scherenseite Plug, scissors side	Kabellänge Cable length
	Erbe		90.415.30 3 m
			90.415.50 5 m
	Martin Berchtold Aesculap		90.416.30 3 m
			90.416.50 5 m
	Valleylab Lamidey EMC		90.417.30 3 m
		90.417.50 5 m	
	2-Banenstecker 2-Banana plug	90.418.30 3 m	
		90.418.50 5 m	

Bipolare Thermo Scheren-Klemme
Bipolar Thermo Clamp-Scissors

Diese Instrumente erlauben das kräftige Fassen und Komprimieren von Gewebe in Verbindung mit bipolarer Koagulation bzw. Gefäßversiegelung. Das Gewebe kann danach ohne Instrumentenwechsel durchtrennt werden.






These instruments enable powerful grasping and compression of the tissue, combined with bipolar coagulation or sealing of blood vessels. Then the tissue can be cut without changing the instrument.



140 mm 190 mm
5½" 7½"

gerade/straight **90.420.14** **90.420.19**
gebogen/curved **90.421.14** **90.421.19**

Elektrochirurgie - HF Chirurgie / Electrosurgery

Stecker Geräteseite Plug, generator side	Passend für Gerätetyp Fitting generator type	Stecker-Scheren-Klemmenseite Plug, clamps-scissors side	Kabellänge Cable length
	Erbe		90.425.30 3 m 90.425.50 5 m
	Martin Berchold Aesculap		90.426.30 3 m 90.426.50 5 m
	Valleylab Lamidey EMC		90.427.30 3 m 90.427.50 5 m
	2-Banenstecker 2-Banana plug		90.428.30 3 m 90.428.50 5 m

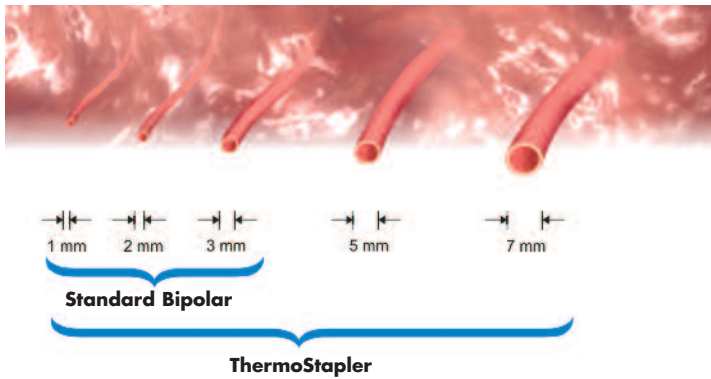
Klemmen für Blutgefäßverschluss ThermoStapler Clamps for Vessel Sealing

Thermostapler ist eine moderne Operationstechnik, die viel Potenzial bietet. Durch die Kombination der thermischen und mechanischen Auswirkungen, wird eine dauerhafte Veränderung der Collagen Struktur erreicht, was für eine höhere Festigkeit und ein besseres Verschließen sorgt. ThermoStapler ermöglicht, das Verschließen der Blutgefäße mit einem Durchmesser von 7mm und noch größere. Die ThermoStapler Operation erspart den Einsatz vieler Fäden und Klammern.

- Die Kombination der mechanischen und thermischen Effekte ermöglicht eine wirksame Abdichtung der Gefäße.
- Nach Erreichen optimaler Koagulation, beendet der Generator automatisch die Operation.
- ThermoStapler ermöglicht Koagulation von Gefäße mit Durchmesser von 7 mm.

Thermostapler is a modern operation mode with a lot of potential. A technique that is gaining popularity. Thanks to the combination of the thermal and mechanical effects, a permanent alteration of collagen structure is achieved, which ensures higher resistance and closing. ThermoStapler enables closing blood vessels with a diameter of 7mm and larger ones. Using ThermoStapler results in speeding up the operation, saving threads and staplers.

- The combination of the mechanical and thermic effects enables effective sealing of vessels.
- After achieving optimal coagulation the generator automatically terminates operation.
- ThermoStapler enables sealing vessels with a diameter of 7 mm.



Standard-Bipolar Kabel notwendig
standard bipolar cables required



gerade
straight

90.430.18 18 cm/7"
90.430.23 23 cm/9"
90.430.28 28 cm/11"



gebogen
curved

90.431.16 16 cm/6¼"
90.431.18 18 cm/7"
90.431.23 23 cm/9"
90.431.28 28 cm/11"



90.440.00

Ligator Handgriff
Ligator Handle

90.440.10

Komplett bestehend aus:
Ligator Handgriff, Schaftrohr 360 mm
und Ersatzdichtungen

Complete, consisting of:
Ligator Handle, shaft tube 360 mm
and sealing spare parts



90.441.11 11 cm
90.441.36 36 cm

Schaftrohr 360 mm
Shaft tube



90.442.11 11 cm
90.442.36 36 cm

Maulteil, gerade, gezahnt
Jaw for forceps, straight, toothed



90.443.11 11 cm
90.443.36 36 cm

MARYLAND

Maulteil, gebogen, gezahnt
Jaw for forceps, curved, toothed



90.440.45

Anschlusskabel für Ligator, 4.5 m
Connecting cables for Ligator, 4.5 m



97.000.12
HFG 120

Ein state-of-the-art elektrochirurgischer Generator für mehrere Anwendungen in einer privaten Praxis. Eine ausgezeichnete Wahl für gynäkologische, dermatologische und kosmetische Operationen, sowie für kleinere chirurgische Eingriffe.

Der Generator arbeitet auf folgende Arten: reines Schneiden, Schneiden mit Hämostase, Soft-Koagulation und Koagulation. HFG120 ermöglicht auch den Einsatz in der bipolaren Koagulation. Ausgestattet mit PowerStart, erleichtert er die Einleitung des Verfahrens.

Die neutrale Elektrodenüberwachung NEM sowie AUTOTEST, eine interne Prüfung, die jedes Mal durchgeführt wird, wenn das Gerät eingeschaltet wird, garantieren eine hohe Bedienungsqualität und sorgen für maximale Sicherheit des Patienten und des Arztes.

Die geringe Größe und das ästhetisch angenehme Erscheinungsbild des HFG120, sowie die Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit, gewährleisten den höchsten Komfort der Arbeit.

A state-of-the-art electrocautery generator for multiple applications in a private practice. It is an excellent choice for gynaecological, dermatological and cosmetological surgeries, as well as for small surgical procedures.

The generator operates in the following modes: pure cutting, cutting with haemostasis, soft coagulation and forced coagulation. HFG120 also enables operation in the bipolar coagulation mode. It is equipped with the POWERSTART system which facilitates the start of the procedure.

The neutral electrode monitoring system NEM, as well as AUTOTEST an internal test conducted each time after the power is switched on, guarantee high quality of operation and ensure maximum security of the patient and the doctor.

The small size and aesthetically pleasant appearance of HFG120, as well as its reliability and user-friendliness ensure the highest comfort of work.

Technische Daten:

Cut Power	120 W
Koagulation Cut	80 W
Soft Koagulation	80 W
Forced Koagulation	80 W
Bipolare Koagulation	80 W
Netzspannung	230 V, 50 Hz
Generator Arbeitsfrequenz	416 kHz
Schutzklasse/typ	1 / CF
Niedrigfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-1-1
Hochfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-2-2
Sicherheitsstandard	DIN IEC 60601-2-2
Abmessungen	24 x 35 x 10 cm
Gewicht	3 kg

Lieferung erhält:	HF-Generator Netzkabel Bedienungsleitung
--------------------------	--

Technical Data:

Clean cut	120 W
Coagulation cut	80 W
Soft coagulation	80 W
Forced coagulation	80 W
Bipolar coagulation	80 W
Supply Voltage	230 V, 50 Hz
Generator working frequency	416 kHz
System class/type	1 / CF
Low frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-1-1
High frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-2-2
Dimensions	24 x 35 x 10 cm
Weight	3 kg

Delivery contains:	HF-Generator Mains Cable User Manual
---------------------------	--



97.000.30
HFG 300

Ein universeller elektrochirurgischer Generator für Arztpraxen, als auch für die meisten Anwendungen im Operationssaal. Er eignet sich hervorragend für laparoskopische Techniken.

Der Generator arbeitet sowohl im monopolar Modus mit verschiedenen Ebenen der Hämostase als auch im Modus der Soft-Koagulation und der verstärkten Koagulation. Er ermöglicht die bipolare Koagulation kontrolliert mit einem Fußschalter oder automatisch unter Verwendung der Auto-Start-Funktion und die Möglichkeit, die Aktionszeit zu begrenzen: AUTO-STOP.

Er ist ausgestattet mit einem PowerStart, das erleichtert die Einleitung des Verfahrens und das System der automatischen Anpassung SURGILOGIC.

Die neutrale Elektrodenüberwachung NEM sowie AUTOTEST, eine interne Prüfung, die jedes Mal durchgeführt wird, wenn das Gerät eingeschaltet wird, garantieren eine hohe Bedienungsqualität und sorgen für maximale Sicherheit des Verfahrens.

Technische Daten:

Cut Power	250 W
Koagulation Cut	150 W
Soft Koagulation	150 W
Forced Koagulation	150 W
Bipolare Koagulation	99 W
Netzspannung	230 V, 50 Hz
Generator Arbeitsfrequenz	500 kHz
Schutzklasse/typ	1 / CF
Niedrigfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-1-1
Hochfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-2-2
Abmessungen	34 x 38 x 16 cm
Gewicht	6 kg

Lieferung erhält:	HF-Generator
	Netzkabel
	Bedienungsleitung

An universal electrocautery generator designed for doctors' surgeries, as well as for most applications in the operating theatre. It is excellent for laparoscopic techniques.

The generator operates in the monopolar mode with different levels of haemostasis as well as in the mode of soft coagulation and forced coagulation. It enables bipolar coagulation controlled with the use of a foot switch or automatically with the use of the Auto-Start function, and the possibility of limiting the time of activity: Auto-Stop.

It is equipped with a POWERSTART system which facilitates the start of the procedure and the system of automatic power adjustment SURGILOGIC.

The neutral electrode monitoring system NEM as well as AUTOTEST an internal test conducted each time after the power is switched on, guarantee high quality of operation and ensure maximum security of the procedure.

Technical Data:

Clean cut	250 W
Coagulation cut	150 W
Soft coagulation	150 W
Forced coagulation	150 W
Bipolar coagulation	99 W
Supply voltage	230 V, 50 Hz
Generator working frequency	500 kHz
System class/type	1 / CF
Low frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-1-1
High frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-2-2
Dimensions	34 x 38 x 16 cm
Weight	6 kg

Delivery contains:	HF-Generator
	Mains Cable
	User Manual



97.000.35
HFG 350

Ein moderner elektrochirurgischer Generator sorgt für Zufriedenheit, auch für die anspruchsvollsten Kunden. Die Vielfalt der verfügbaren Betriebsarten ermöglicht vielfältige Anwendungen für offene Operationsverfahren, sowie Endoskopie und Laparoskopie.

Er ermöglicht monopolaren und bipolaren Einsatz. Er ist auch mit zusätzlichen Funktionen für spezielle Verfahren in der Urologie, Arthroskopie und Endoskopie ausgestattet. Der Generator ist mit Systemen ausgestattet, die die Wirksamkeit der Operationen steigern: das System der automatischen Anpassung SURGILOGIC und PowerStart; die den Beginn des Verfahrens erleichtern.

Die neutrale Elektrodenüberwachung NEM sowie AUTOTEST, garantieren maximale Sicherheit des Verfahrens.

Die Möglichkeit der Programmierung der Einstellungen erhöht zusätzlich die einfache Handhabung und das bequeme Arbeiten. Der Generator ermöglicht auch eine REMOTE-Änderung der Programme, unter Nutzung des Fußschalters, genannt MultiSwitch (Dreiknopf-Fußschalter).

A modern electro-surgical generator which ensures satisfaction, even for the most demanding Customers. The variety of operating modes available enables versatile applications for open procedures, as well as endoscopy and laparoscopy.

It enables monopolar and bipolar operation. It is also equipped with additional functions for specialized procedures in urology, arthroscopy and endoscopy. The generator is equipped with systems that enhance the effectiveness of operation: the system of automatic power adjustment SURGILOGIC and POWERSTART, which facilitates the start of the procedure.

The neutral electrode monitoring system NEM and AUTOTEST guarantee maximum security during the procedure.

The option of programming the settings additionally increases the simplicity of handling and the comfort of work. The generator also enables remote change of programmes with the use of the foot switch called MultiSwitch.

Technische Daten:

Cut Power	350 W
Koagulation Cut1	180 W
Koagulation Cut2 und Cut3	150 W
TUR	350 W
Soft Koagulation	180 W
Forced Koagulation	180 W
Spray Koagulation	80 W
Bipolare Koagulation	120 W
Bipolar Cut	100 W
Netzspannung	230 V, 50 Hz
Generator Arbeitsfrequenz	357 kHz
Schutzklasse/typ	1 / CF
Niedrigfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-1-1
Hochfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-2-2
Abmessungen	42 x 38 x 16 cm
Gewicht	9 kg

Lieferung erhält:	HF-Generator
	Netzkabel
	Bedienungsleitung

Technical Data:

Clean cut	350 W
Coagulation cut1	180 W
Coagulation cut2 and cut3	150 W
TUR	350 W
Soft coagulation	180 W
Forced coagulation	180 W
Spray coagulation	80 W
Bipolar coagulation	120 W
Bipolar cut	100 W
Supply voltage	230 V, 50 Hz
Generator working frequency	357 kHz
System class/type	1 / CF
Low frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-1-1
High frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-2-2
Dimensions	42 x 38 x 16 cm
Weight	9 kg

Delivery contains:	HF-Generator
	Mains Cable
	User Manual



97.000.40
HFG 400

Der HFG400 Generator ist eine erweiterte Version des HFG 350-Generators. Er ist zusätzlich mit 400W Quelle ausgestattet.

Er ermöglicht monopolaren und bipolaren Einsatz. Er vereinigt alle Funktionen und Modi des HFG350 und ist mit SURGILOGIC und POWERSART Systemen ausgestattet, die die Wirksamkeit des Verfahrens erhöhen.

Die Sicherheitssysteme NEM und AUTOTEST gewährleisten die Sicherheit der durchgeführten Eingriffe (Verfahren).

HFG400 ermöglicht die Programmierung der am häufigsten verwendeten Einstellungen. Die Programme können verändert werden mit der Nutzung des Remote-MultiSwitch (Fußschalters).

Technische Daten:

Cut Power	400 W
Koagulation Cut1	180 W
Koagulation Cut2 und Cut3	150 W
TUR	350 W
Soft Koagulation	180 W
Forced Koagulation	180 W
Spray Koagulation	80 W
Bipolare Koagulation	120 W
Bipolar Cut	100 W
Netzspannung	230 V, 50 Hz
Generator Arbeitsfrequenz	357 kHz
Schutzklasse/typ	1 / CF
Niedrigfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-1
Hochfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-2-2
Abmessungen	42 x 38 x 16 cm
Gewicht	9 kg

Lieferung erhält:	HF-Generator Netzkabel Bedienungsleitung
--------------------------	--

The HFG400 generator is an enhanced version of the HFG350 generator. It is additionally equipped with a powerful 400W source.

It enables monopolar and bipolar operation. It has all the functions and modes available in HFG350 and is equipped with SURGILOGIC and POWERSART systems which enhance the effectiveness of operation.

The security systems: NEM and AUTOTEST guarantee the security of the performed procedures.

HFG400 enables programming the most frequently used settings. The programmes can be changed with the use of the remote MultiSwitch foot switch.

Technical Data:

Clean cut	400 W
Coagulation cut1	180 W
Coagulation cut2 and cut3	150 W
TUR	350 W
Soft coagulation	180 W
Forced coagulation	180 W
Spray coagulation	80 W
Bipolar coagulation	120 W
Bipolar cut	100 W
Supply voltage	230 V, 50 Hz
Generator working frequency	357 kHz
System class/type	1 / CF
Low frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-1
High frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-2-2
Dimensions	42 x 38 x 16 cm
Weight	9 kg

Delivery contains:	HF-Generator Mains Cable User Manual
---------------------------	--



97.000.37

HFG 350A (Argon)

Ein elektrochirurgischer Generator, der alle Anforderungen eines modernen OP-Saals erfüllt. Ein integrierter chirurgischer Diathermie-Generator mit einem Argon Modul bietet alle Vorteile des Schneidens und der Koagulationen, viel leichter und einfacher als jemals zuvor.

Der Generator ermöglicht monopolaren Betrieb im Standard-Modus und im Modus des Argon Schneidens und Koagulierens. Bipolar-Betrieb mit der Möglichkeit der automatischen Aktivierung von AUTOSTART und die Begrenzung der Aktionszeit mittels AUTOSTOP. Er eignet sich hervorragend sowohl für die offene Chirurgie sowie für endoskopische und laparoskopische Verfahren.

Ausgestattet mit SURGILOGIC, ein System für die automatische Anpassung der Leistung, maximiert er die Effizienz des Betriebs. Das POWERSTART-System erleichtert auch den Beginn des Schneideverfahrens.

Die Sicherheits-Systeme NEM und AUTOTEST gewährleisten die Sicherheit der durchgeführten Verfahren.

Die Möglichkeit der Programmierung der Einstellungen und Modi erhöht zusätzlich das bequeme Arbeiten.

Technische Daten:

Cut-Power	350 W
Koagulation-Cut1	180 W
Koagulation-Cut2 und Cut3	150 W
TUR	350 W
Soft Koagulation	180 W
Forced-Koagulation	180 W
Spray-Koagulation	150 W
Bipolare-Koagulation	120 W
Bipolar-Cut	100 W
Argon-Koagulation	120 W
Argon-Cut	100 W
Argon-Flow-Bereich	0,1 - 10 l/min
Gas-Druck	0,25 - 0,4 MPa
Netzspannung	230 V, 50 Hz
Generator Arbeitsfrequenz	357 kHz
Schutzklasse/typ	1 / CF
Niedrigfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-1-1
Hochfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-2-2
Abmessungen	42 x 38 x 16 cm
Gewicht	9 kg

Lieferung erhält: HF-Generator
Netz kabel
Bedienungsleitung

An electrocautery generator which meets all the requirements of a modern operating theatre. An integrated surgical diathermy generator with an argon module makes all the benefits of cutting and coagulations more easily available and simple to use than ever.

The generator enables monopolar operation in standard modes and in the mode of argon cutting and coagulation. Bipolar operation with the option of automatic activation of AUTOSTART and limiting the time of activation AUTOSTOP. It is excellent both for open surgery as well as endoscopic and laparoscopic procedures.

Equipped with SURGILOGIC a system for the automatic adjustment of power, it maximizes the effectiveness of operation. The POWERSTART system also facilitates the start of the cutting procedure.

The security systems: NEM and AUTOTEST guarantee security of the performed procedures.

The option of programming the settings and modes additionally increases the comfort of work.

Technical Data:

Clean cut	350 W
Coagulation cut1	180 W
Coagulation cut2 and cut3	150 W
TUR	350 W
Soft coagulation	180 W
Forced coagulation	180 W
Spray coagulation	150 W
Bipolar coagulation	120 W
Bipolar cut	100 W
Argon coagulation	120 W
Argon cut	100 W
Argon flow range	0.1 - 10 l/min
Inlet gas pressure	0.25 - 0.4 MPa
Supply voltage	230 V, 50 Hz
Generator working frequency	357 kHz
System class/type	1 / CF
Low frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-1-1
High frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-2-2
Dimensions	42 x 38 x 16 cm
Weight	9 kg

Delivery contains: HF-Generator
Mains Cable
User Manual



97.000.36

HFG 350AT (Argon-ThermoStapler)

Ein Spezialist unter den elektrochirurgischen Systemen, der allerhöchsten Kundenansprüchen gerecht wird. Er kombiniert die Vorteile der Diathermie, der Argon Koagulation und der eines Blutgefäßverschlussystems.

Der universelle Einsatz, der zur Verfügung stehenden Modi sorgt für die höchste Wirksamkeit und Qualität der Arbeit während der einzelnen Verfahren. Der Generator ermöglicht die Arbeit in den Modi Standard-Schneiden und Koagulieren, Argon Schneiden und Koagulation, bipolare Koagulieren und das Verschließen großer Blutgefäße.

Er ist ausgestattet mit zwei monopolaren Buchsen, einer bipolaren Buchse und einer unabhängigen ThermoStapler Buchse. Er ermöglicht, das Arbeiten mit verschiedenen Instrumenten, ohne diese während des Verfahrens zu wechseln.

Ausgestattet mit SURGILOGIC, ein System für die automatische Anpassung der Leistung, maximiert er die Effizienz des Verfahrens. Das POWERSTART-System erleichtert auch den Beginn des Schneideverfahrens.

Die Sicherheitssysteme NEM und AUTOTEST gewährleisten die Sicherheit der durchgeführten Verfahren. Die Möglichkeit der Programmierung der Einstellungen und Modi erhöht zusätzlich das bequeme Arbeiten.

Technische Daten:

Cut-Power	350 W
Koagulation-Cut1	180 W
Koagulation-Cut2 und Cut3	150 W
TUR	350 W
Soft Koagulation	180 W
Forced-Koagulation	180 W
Spray-Koagulation	80 W
Bipolare-Koagulation	120 W
Bipolar-Cut	100 W
Blutgefäßverschlussystem	250 W
	(ThermoStapler)
Argon-Koagulation	80 W
Argon-Cut	350 W
Argon-Flow-Bereich	0,1 - 10 l/min
Gas-Druck	0,25 - 0,4 MPa
Netzspannung	230 V, 50 Hz
Generator Arbeitsfrequenz	357 kHz
Schutzklasse/typ	1 / CF
Niedrigfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-1-1
Hochfrequenz Ableitstrom	nach IEC 60601-2-2
Abmessungen	42 x 38 x 16 cm
Gewicht	9 kg
Lieferung erhält:	HF-Generator Netzkabel Bedienungsleitung

A specialist electro-surgical system that meets the expectations of the most demanding customers. It combines the benefits of diathermy, argon coagulation and a blood vessel closing system.

The universal use of the available modes ensures the highest effectiveness and quality of work during each procedure. The generator enables work in the modes of standard cutting and coagulation, argon cutting and coagulation, bipolar coagulation and closing major blood vessels.

It is equipped with two monopolar sockets, a bipolar socket and an independent ThermoStapler socket. It enables operating with the use of various instruments without the need of changing them during the procedure.

Equipped with SURGILOGIC a system for the automatic adjustment of power, it maximizes the effectiveness of operation. The POWERSTART system also facilitates the start of the cutting procedure.

The security systems: NEM and AUTOTEST guarantee security of the performed procedures. The option of programming the settings and modes additionally increases the comfort of work.

Technical Data:

Clean cut	350 W
Coagulation cut1	180 W
Coagulation cut2 & cut3	150 W
TUR	350 W
Soft coagulation	180 W
Forced coagulation	180 W
Spray coagulation	80 W
Bipolar coagulation	120 W
Bipolar cut	100 W
Blood Vessel Sealing System	250 W
	(ThermoStapler)
Argon coagulation	80 W
Argon cut	350 W
Argon flow range	0.1 - 10 l/min
Inlet gas pressure	0.25 - 0.4 MPa
Supply voltage	230 V, 50 Hz
Generator working frequency	357 kHz
System class/type	1 / CF
Low frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-1-1
High frequency leakage current	Acc. to IEC 60601-2-2
Dimensions	42 x 38 x 16 cm
Weight	9 kg

Delivery contains:

HF-Generator
Mains Cable
User Manual



97.001.13

Dreiknopf-Fußschalter
für ThermoStapler Modus
geeignet für HFG350AT

MultiSwitch - 3-button foot switch.
It enables remote changing of programs
for ThermoStapler mode
usable with HFG350AT



97.001.02

Doppel-Fußschalter geeignet für:
HFG350, HFG400, HFG350A

Double foot switch suitable for:
HFG350, HFG400, HFG350A



97.001.03

Doppel-Fußschalter geeignet für:
HFG120, HFG300

Double foot switch suitable for:
HFG120, HFG300



97.001.01

Fußschalter
geeignet nur für: HFG120

Single foot switch
suitable only for: HFG120



97.010.00

Gerätewagen für Dimeda Generatoren
mit Schublade und Koffer
mit 2 Halterungen für 5L Argon Zylinder

Trolley for Dimeda generators
with drawer and case
with 2 holders for 5 L argon cylinder



97.002.01

Argon-Gas-Regulator
Argon Gas Regulator



97.002.02

Argon-Filter 0,45 mm, steril, 1 Stück
für Geräte mit Argon

Argon filter 0.45 mm, sterile, 1 piece.
For argon module units

A

Adapter, bipolar27
 Adapter, monopolar27
 ADSON Pinzetten, bipolar32
 ADSON Pinzetten, monopolar24
 Anti-Haft Pinzetten, bipolar30 - 33
 Argon Gas, Zubehör15 - 16
 Argon Handgriff15-16
 Argon-Filter45
 Argon-Gas Gerät42
 Argon-Gas-Regulator45
 Argon-Koagulationselektrode15
 Argon-Messer-Schneidelektrode15
 Argon-Nadel-Schneidelektrode15
 Argonsonde, flexible16
 Arthroskopie-Elektrode-Kabel12
 Arthroskopie-Elektroden12

B

Bandschlingeelektrode4, 5
 Bipolare Anschlusskabel28
 Bipolare Pinzetten30 - 33
 Bipolare Schere34
 Bipolare Scheren-Klemme35
 Blutgefäßverschluss-System . . .36, 37, 43

D

Dental Elektroden6 - 8
 Drahtschlingeelektrode4 - 10
 Drahtschlingeelektrode, lang9 - 10

E

Einmal-Elektroden11
 Einmal-Handgriffe17
 Elektrochirurgie-Geräte38 - 43
 Elektrode, Arthroskopie12
 Elektrode, Bandschlinge4, 5
 Elektrode, Drahtschlinge4 - 10
 Elektrode, Drahtschlinge lang9 - 10
 Elektrode, Flächen4
 Elektrode, Haken7
 Elektrode, Kugel3 - 5, 10, 11
 Elektrode, Kugel, lange10
 Elektrode, Kugel, steril11
 Elektrode, Lanzett3, 5
 Elektrode, Messer3, 5, 9, 11
 Elektrode, Messer, Argon15
 Elektrode, Messer, lang9 - 10
 Elektrode, Messer, steril11
 Elektrode, Nadel3, 5 - 7, 10, 11
 Elektrode, Nadel, Argon15
 Elektrode, Nadel, Koagulations7 - 8
 Elektrode, Nadel, lang10
 Elektrode, Nadel, lang12
 Elektrode, Nadel, steril11
 Elektrode, spatel3
 Elektroden für Dental & Kosmetik . . .6 - 8
 Elektroden für HNO9, 29
 Elektroden für HNO, bipolar29
 Elektroden für Körperhöhlen9 - 10
 Elektroden, monopolar . . .3 - 12, 15 - 16
 Elektroden, Standard3 - 5
 Elektroden, zum einmal Gebrauch . . .11
 Elektrodenbehälter14
 Elektrodenhandgriffe15, 17-19
 Elektrodenhandgriffe, einmal17
 Elektrodenhandgriffe, mehrweg . .18 - 19

Elektrodeverlängerungen13

F

Flächenelektrode4
 Fußschalter44

G

Gefäßverschluss-System36, 37, 43
 Generator38 - 43
 Gummiband, elastisch21

H

Hakenelektrode7
 Handgriffe für Elektroden . . .15, 17-19
 Handgriffe, Argon15-16
 HF-Geräte38 - 43
 HNO Elektrode9, 29
 HNO Elektrode, monopolar9

K

Kabel für Argonsonden16
 Kabel für Bipolare-Scheren34
 Kabel für Bipolare-Scheren-Klemme . .35
 Kabel für Ligator37
 Kabel zu Arthroskopie-Elektrode12
 Kabel zu Neutralelektroden . .20, 22 - 23
 Kabel, bipolar28
 Kabel, monopolar26
 Klemmen für Blutgefäßverschluss . . .36
 Koagulationselektrode, Argon15
 Koagulations-Nadelelektrode7 - 8
 Körperhöhlen-Elektroden9 - 10
 Kosmetische Elektroden6 - 8
 Kugelelektrode3 - 5, 10, 11
 Kugelelektrode, lange10
 Kugelelektrode, steril11

L

Lange-Elektroden9 - 10
 Lanzettenelektrode3, 5
 Ligator für Blutgefäßverschluss37

M

MARYLAND Ligator37
 Messerelektrode3, 5, 9, 11
 Messerelektrode, Argon15
 Messerelektrode, lang9
 Messerelektrode, rautenförmig . . .3, 5, 9
 Messerelektrode, steril11
 MEUSER bipolare Elektrode29
 Monopolare Elektroden . . .3 - 12, 15 - 16
 Monopolare Anschlusskabel26
 Monopolare Pinzetten24 - 25
 Monopolare Standardelektroden . . .3 - 5

N

Nadelelektrode3, 5 - 7, 10, 11
 Nadelelektrode, Argon15
 Nadelelektrode, Arthroskopie12
 Nadelelektrode, lang10
 Nadelelektrode, steril11
 Neutralelektroden20 - 23
 Neutralelektroden, einmal22 - 23

Neutralelektroden,
 wiederverwendbar22 - 23

P

Pinzetten, bipolar30 - 33
 Pinzetten, monopolar24 - 25

S

Scheren, bipolar34
 Scheren-Klemme, bipolar35
 Spatelektrode3

T

ThermoStapler Gerät43
 ThermoStapler-Klemmen36, 37, 43
 Titan Pinzetten, bipolar30 - 33

U

Uhrmacher Pinzetten, bipolar33

V

Verlängerungen13

W

Wagen für Geräte45

Z

Zubehör für Argon Gas Gerät . . .15 - 16
 Zubehör für HF-Geräte44 - 45

A

Accessories for Argon gas unit . . .15 - 16
 Accessories for
 Electrosurgical Units44 - 45
 Adaptor, bipolar27
 Adaptor, monopolar27
 ADSON forceps, bipolar32
 ADSON forceps, monopolar24
 Argon blade cutting electrode15
 Argon coagulation electrode15
 Argon electrode handle15-16
 Argon filter45
 Argon gas electrosurgical unit42
 Argon Gas Regulator45
 Argon gas, accessories15 - 16
 Argon needle cutting electrode15
 Argon probe, flexible16
 Arthroscopy electrodes12
 Arthroscopy electrodes, cable12

B

Ball electrode3 - 5, 10, 11
 Ball electrode, long10
 Ball electrode, sterile11
 Bipolar clamp-scissors35
 Bipolar connecting cables28
 Bipolar forceps30 - 33
 Bipolar scissors34
 Blood vessel sealing system . . .36, 37, 43
 Body cavities electrodes9 - 10

C

Cable for Argon probes16
 Cable for arthroscopy electrodes . . .12
 Cable for bipolar clamp-scissors . . .35
 Cable for bipolar scissors34
 Cable for Ligator37
 Cable for return plates20, 22 - 23
 Cable, bipolar28
 Cable, monopolar26
 Clamps for vessel sealing36
 Clamp-Scissors, bipolar35
 Coagulating needle electrode7 - 8
 Coagulation electrode, argon15
 Cosmetic electrodes6 - 8

D

Dental electrodes6 - 8
 Diathermies38 - 43
 Disposable Pencils17

E

Electrode extensions13
 Electrode handles15, 17-19
 Electrode handles, Argon15-16
 Electrode handles, reusable18 - 19
 Electrode handles, single use17
 Electrode, ball3 - 5, 10, 11
 Electrode, ball, long10
 Electrode, ball, sterile11
 Electrode, hook7
 Electrode, knife3, 5, 9, 11
 Electrode, knife, Argon15
 Electrode, knife, long9 - 10
 Electrode, knife, sterile11
 Electrode, lancet3, 5

Electrode, needle3, 5 - 7, 10, 11
 Electrode, needle, Argon15
 Electrode, needle, coagulating7 - 8
 Electrode, needle, long10
 Electrode, needle, long12
 Electrode, needle, sterile11
 Electrode, plate4
 Electrode, Ribbon loop4, 5
 Electrode, spatula3
 Electrode, wire loop4 - 10
 Electrode, wire loop, long9 - 10
 Electrodes for arthroscopy12
 Electrodes for body cavities9 - 10
 Electrodes for Dental
 and Cosmetic6 - 8
 Electrodes for ENT9, 29
 Electrodes for ENT, bipolar29
 Electrodes, for single use11
 Electrodes, monopolar3 - 12, 15 - 16
 Electrodes, standard3 - 5
 Electrosurgical Units38 - 43
 Elektrode container14
 ENT electrode9, 29
 ENT electrode, monopolar9
 ESUs38 - 43
 Extensions for electrodes13

F

Footswitches44
 Forceps, bipolar30 - 33
 Forceps, monopolar24 - 25

G

Generators38 - 43

H

Handles for electrodes15, 17-19
 HF-Generators38 - 43
 Hook electrode7

J

Jeweller's forceps, bipolar33

K

Knife electrode3, 5, 9, 11
 Knife electrode, Argon15
 Knife electrode, long9
 Knife electrode, rhombic3, 5, 9
 Knife electrode, sterile11

L

Lancet electrode3, 5
 Ligator for vessel sealing37
 Long electrodes9 - 10

M

MARYLAND ligator37
 MEUSER bipolar electrode29
 Monopolar connecting cables26
 Monopolar electrodes3 - 12, 15 - 16
 Monopolar forceps24 - 25
 Monopolar standard electrodes3 - 5

N

Needle electrode3, 5 - 7, 10, 11
 Needle electrode, Argon15
 Needle electrode, long10
 Needle electrode, long12
 Needle electrode, sterile11
 Neutral electrodes20 - 23
 Non-Stick forceps, bipolar30 - 33

P

Pencils for Electrodes15, 17-19
 Plate electrode4

R

Return plates20 - 23
 Return plates, silicone reusable . . .22 - 23
 Return plates, single use22 - 23
 Ribbon loop electrode4, 5
 Rubber band21

S

Scissors, bipolar34
 Single use electrodes11
 Single use, Pencils17
 Spatula electrode3

T

ThermoStapler clamps36, 37, 43
 ThermoStapler electrosurgical unit . . .43
 Titanium forceps, bipolar30 - 33
 Trolley for generators45

V

Vessel sealing system36, 37, 43

W

Wire loop electrode4 - 10
 Wire loop electrodes, long9 - 10

Technische Änderungen vorbehalten.

Dieser Prospekt darf ausschließlich zum An- und Verkauf unserer Erzeugnisse verwendet werden. Kein Teil des Prospekts darf ohne schriftliche Genehmigung durch uns in irgendeiner Form reproduziert werden.

© DIMEDA Instrumente GmbH

Technical alterations reserved.

This leaflet is to be used for no other purpose than buying and selling our products. No part of this leaflet may be reproduced in any form without prior written permission from our company.

© DIMEDA Instrumente GmbH



Elektrochirurgie - HF Chirurgie
Electrosurgery

DIMEDA Instrumente GmbH

Gänsäcker 54 + 58
D-78532 Tuttlingen, Germany

Tel. +49.7462.94 61-0
Fax +49.7462.94 61-33

info@dimeda.de
www.dimeda.de