

November 2019

**Monopolare Elektroden für die Elektro-Chirurgie,
wiederverwendbar**

**Ø 4mm Ansatz /
connection /
embout**



**Dental-
elektroden
Ø 1,6 mm**



**Bühler Instrumente
Medizintechnik GmbH
Schillerstraße 41
D-78532 Tuttlingen / Germany
Telefon 0 74 61 / 92 99 - 0
Telefax 0 74 61 / 92 99 - 99
e-Mail: info@buehler-instrumente.de
www.buehler-instrumente.de**

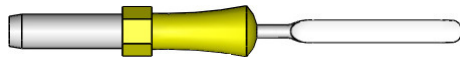
Inhaltsverzeichnis

Seite

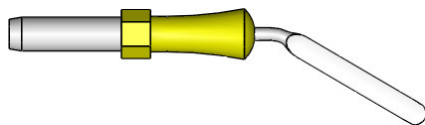
03 - 09	Monopolare Elektroden, 4 mm Ansatz, isoliert
10 - 17	Monopolare Elektroden für die Gynäkologie, 4mm Ansatz, isoliert
18 - 19	Dentalelektroden, 1,6 mm Ansatz, isoliert
20 - 21	Elektroden-Handgriffe für Dental-HF-Geräte
22	Adapter / Reduzierstücke
23	Nadeln / Nadelelektroden
24	Numerischer Index

Monopolare Elektroden für die Elektro-Chirurgie, 4 mm Ansatz

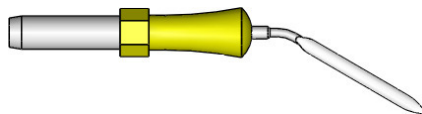
Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert



90.114.00 Spatelektrode, gerade, isoliert



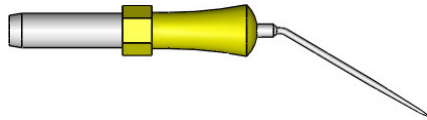
90.114.01 Spatelektrode, abgewinkelt, isoliert



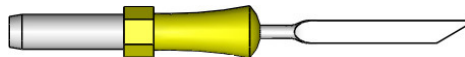
90.114.08 Messerelektrode n. MAGENAU, abgewinkelt, isoliert

Monopolare Elektroden für die Elektro-Chirurgie, 4 mm Ansatz

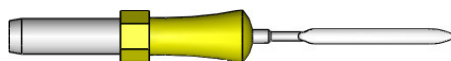
Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert



90.114.03 Nadelelektrode, abgewinkelt, isoliert



90.114.07 Messerelektrode n. KIRSCHNER, geballt, gerade, isoliert



90.114.09 Messerelektrode, lanzenförmig, gerade, isoliert



90.114.10 Messerelektrode, schwertförmig, gerade, isoliert



90.114.12 Nadelelektrode, gerade, isoliert

Monopolare Elektroden für die Elektro-Chirurgie, 4 mm Ansatz

Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert



90.114.19 Kugelelektrode Ø 2mm, gerade, isoliert



90.114.20 Kugelelektrode Ø 4mm, gerade, isoliert



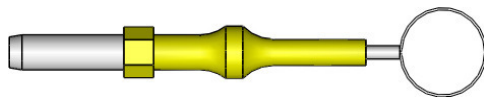
90.114.21 Kugelelektrode Ø 6mm, gerade, isoliert

Monopolare Elektroden für die Elektro-Chirurgie, 4 mm Ansatz

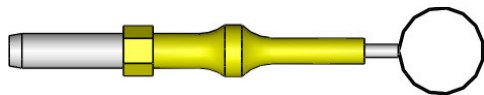
Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert



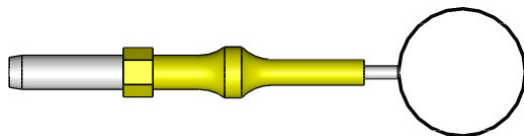
90.114.97 Drahtschlingenelektrode Ø 5mm, gerade, isoliert



90.114.91 Drahtschlingenelektrode Ø 10mm, gerade, isoliert



90.114.93 Bandschlingenelektrode Ø 10mm, gerade, isoliert



90.114.94 Bandschlingenelektrode Ø 15mm, gerade, isoliert

Monopolare Elektroden für die Elektro-Chirurgie, 4 mm Ansatz

Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert



90.114.66 Nadelelektrode nach MITTERMAIER für HNO, abgewinkelt, Schaft: 100mm, isoliert



90.114.32 Kugelelektrode Ø 2mm für HNO, abgewinkelt, Schaft: 112mm, isoliert



90.110.75 Hakenelektrode 90° für Arthroskopie, kräftig, Schaft: 115mm, Arbeitsteil 4mm, isoliert

Monopolare Elektroden für die Elektro-Chirurgie, 4 mm Ansatz

Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert, biegsam

Abbildungen stellen die Produkte mit 100mm Schaftlänge dar



- 90.113.33 Lanzettelektrode, gerade, Schaft: 60mm, isoliert, biegsam
- 90.113.34 Lanzettelektrode, gerade, Schaft: 100mm, isoliert, biegsam
- 90.113.35 Lanzettelektrode, gerade, Schaft: 150mm, isoliert, biegsam
- 90.113.36 Lanzettelektrode, gerade, Schaft: 200mm, isoliert, biegsam



- 90.113.24 Nadelelektrode, gerade, Schaft: 100mm, isoliert, biegsam
- 90.113.56 Nadelelektrode, gerade, Schaft: 150mm, isoliert, biegsam
- 90.113.57 Nadelelektrode, gerade, Schaft: 200mm, isoliert, biegsam



- 90.113.38 Kugelelektrode Ø 2mm, gerade, Schaft: 100mm, isoliert, biegsam



- 90.113.37 Kugelelektrode Ø 4mm, gerade, Schaft: 60mm, isoliert, biegsam
- 90.113.26 Kugelelektrode Ø 4mm, gerade, Schaft: 100mm, isoliert, biegsam
- 90.113.52 Kugelelektrode Ø 4mm, gerade, Schaft: 150mm, isoliert, biegsam



- 90.113.27 Kugelelektrode Ø 6mm, gerade, Schaft: 100mm, isoliert, biegsam
- 90.113.54 Kugelelektrode Ø 6mm, gerade, Schaft: 150mm, isoliert, biegsam

Monopolare Elektroden für die Elektro-Chirurgie, 4 mm Ansatz

Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert, biegsam

Abbildungen stellen die Produkte mit 100mm Schaftlänge dar



90.113.25 Messerelektrode geballt, gerade, Schaft: 100mm, isoliert, biegsam



90.113.44 Spatelektrode, gerade, Schaft: 60mm, isoliert, biegsam
90.113.49 Spatelektrode, gerade, Schaft: 100mm, isoliert, biegsam



90.113.29 Drahtschlingenelektrode Ø 10mm, gerade, Schaft: 100mm, isoliert, biegsam
90.113.60 Drahtschlingenelektrode Ø 10mm, gerade, Schaft: 150mm, isoliert, biegsam

Monopolare Elektroden für die Gynäkologie, 4 mm Ansatz

Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert



90.725.01 Konisationselektrode für die Portio, klein 13mm, Schaft:130mm, isoliert



90.725.02 Konisationselektrode für die Portio, mittel 17,5mm, Schaft:130mm, isoliert



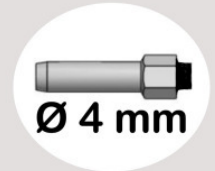
90.725.03 Konisationselektrode für die Portio, groß 23mm, Schaft:130mm, isoliert



90.726.01 Ersatz-Drahtschlinge für Konisationselektroden passend für alle Größen von 90.725.XX

Monopolare Elektroden für die Gynäkologie, 4 mm Ansatz

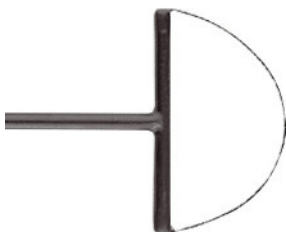
Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert



90.720.10 Konisationselektrode LLETZ gerader Steg, Ø 10mm, Schaft: 100 mm, isoliert



90.720.20 Konisationselektrode LLETZ gerader Steg, Ø 20mm, Schaft: 100 mm, isoliert



90.720.30 Konisationselektrode LLETZ gerader Steg, Ø 30mm, Schaft: 100 mm, isoliert

Monopolare Elektroden für die Gynäkologie, 4 mm Ansatz

Artikelnummer Monopolare Elektrode, 4 mm Ansatz, isoliert



90.722.10 Konisationselektrode LLETZ runder Steg, Ø 10mm, Schaft: 100 mm, isoliert

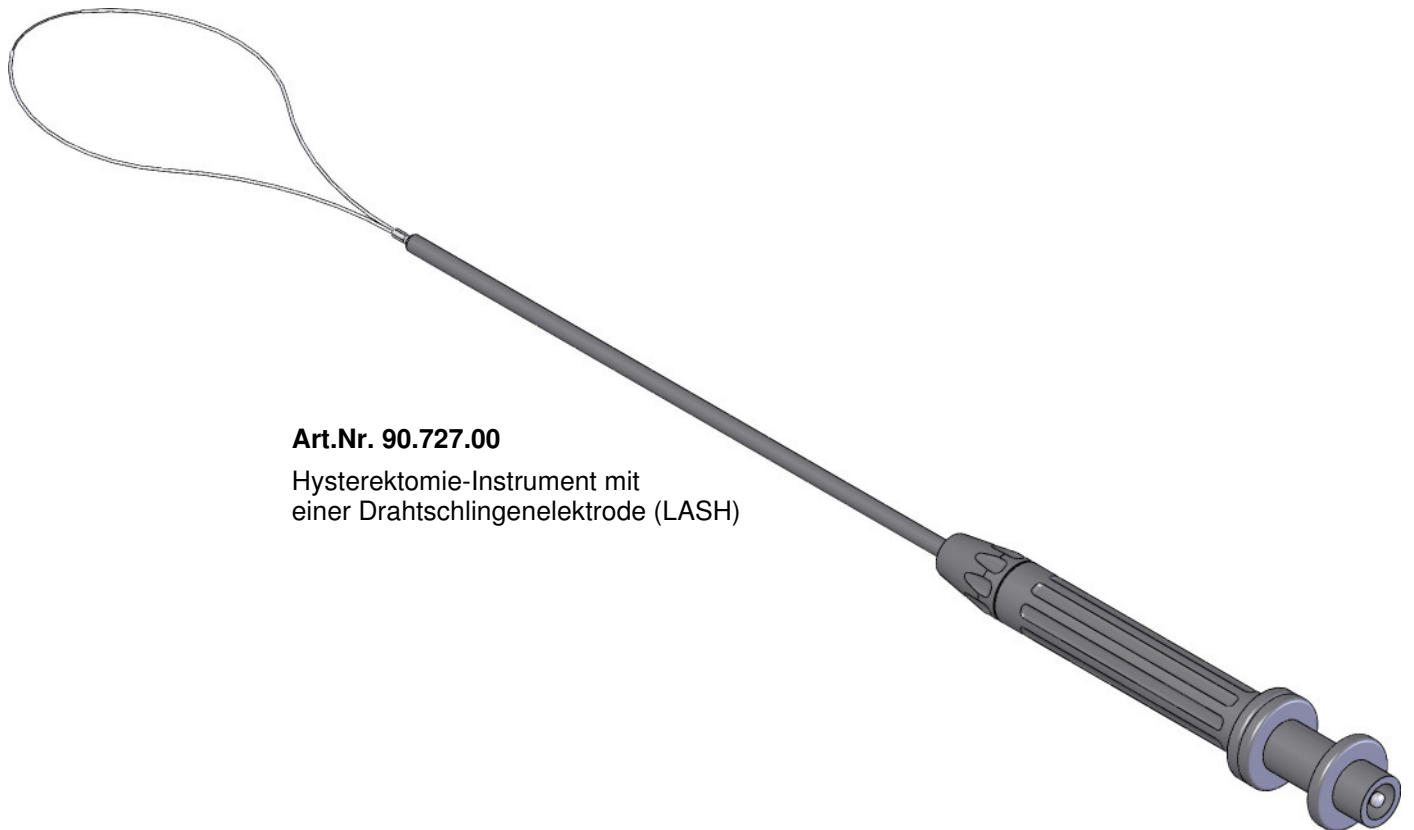


90.722.20 Konisationselektrode LLETZ runder Steg, Ø 20mm, Schaft: 100 mm, isoliert



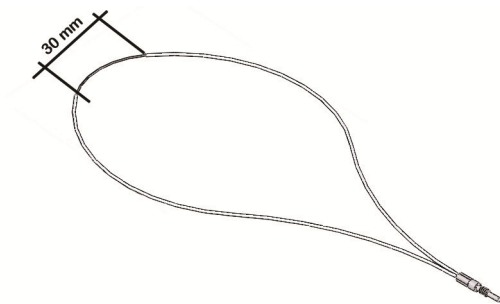
90.722.30 Konisationselektrode LLETZ runder Steg, Ø 30mm, Schaft: 100 mm, isoliert

Monopolare Schneidschlinge zur suprazervikalen Hysterektomie (LASH)



Art.Nr. 90.727.00

Hysterektomie-Instrument mit
einer Drahtschlingenelektrode (LASH)



Art.Nr. 90.727.01

Ersatz-Drahtschlingenelektrode zum einmaligen Gebrauch

System Messroghli

Mikro-Nadelelektrode monopolar für die Endoskopie

Ø 5 mm

Indikationen:

- Endoskopische Adhäsilyse im gesamten Abdomen
- Tuben-Incisionen bei organerhaltenden Eingriffen z.B. Tubar-Gravidität
- Ovar-Incisionen beim Ausschälen von Ovarial-Zysten
- Uterus-Incisionen bei Myom-Enucleation
- Myom-Abtragungen
- Cholecystektomie
- Zerkleinerung von Gewebeteilen
- Appendektomie und Hernien-Operationen



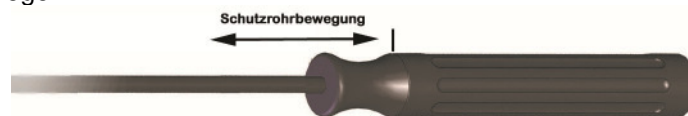
90.717.32

Mikro-Nadelelektrode monopolar für die endoskopische Mikrochirurgie mit **32 cm Nutzlänge**

90.717.42

Mikro-Nadelelektrode monopolar für die endoskopische Mikrochirurgie mit **42 cm Nutzlänge**

Die feine Mikro-Nadelelektrode wird zum Einführen z.B. durch Trokare in den Abdominalraum – in das äußere Schutzrohr – eingezogen.



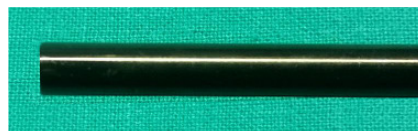
Mikro-Nadel

(ausgefahren = Arbeitsbetrieb)
für feinste Schnitte:



Mikro-Nadel

ins Schutzrohr eingezogen:



System Messroghli

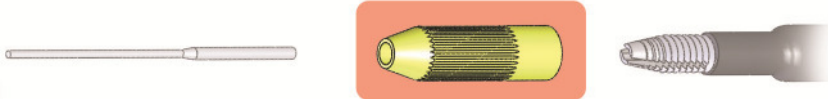
Mikro-Nadelelektrode monopolar für die Endoskopie

Ø 5 mm

Bestehend aus:



Innenschaft Ø 5mm mit Schraubkappe und Mikro-Nadelspitze



90.717.52

Schraubkappe zum Fixieren der Mikro-Nadelspitze im Innenschaft der Mikro-Nadel/Koagulationselektrode



90.525.05

Mikro-Nadelspitzen monopolar 0,3mm mit Schaft Ø 0,8mm, 23 mm lang



Außenschaft Ø 5mm mit Dichtkappe



***070717-35**

Dichtkappe für Außenschaft

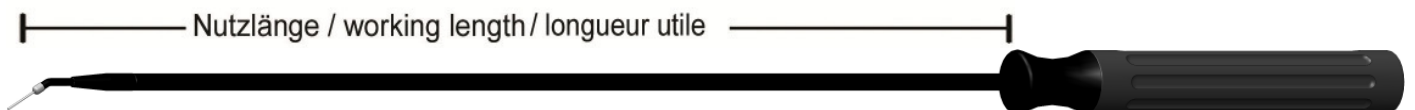
System Messrogli

Kombinierte Mikro-Nadel-Koagulationselektrode monopolar für die Endoskopie

Ø 5 mm

Indikationen:

- Endoskopische Adhäsilyse im gesamten Abdomen
- Tuben-Incisionen bei organerhaltenden Eingriffen z.B. Tubar-Gravidität
- Ovar-Incisionen beim Ausschälen von Ovarial-Zysten
- Uterus-Incisionen bei Myom-Enucleation
- Myom-Abtragungen
- Cholecystektomie
- Zerkleinerung von Gewebeteilen
- Appendektomie und Hernien-Operationen



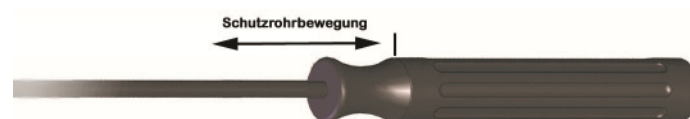
90.718.32

Kombinierte Mikro-Nadel-Koagulationselektrode
monopolar für die endoskopische Mikrochirurgie
mit **32 cm Nutzlänge**

90.718.42

Kombinierte Mikro-Nadel-Koagulationselektrode
monopolar für die endoskopische Mikrochirurgie
mit **42 cm Nutzlänge**

Die feine kombinierte Mikro-Nadelelektrode wird durch das äußere Schutzrohr geführt und zum Einführen z.B. durch Trokare in den Abdominalraum – in das äußere Schutzrohr – eingezogen.



Kombinierte Mikro-Nadel

(ausgefahren) für feinste Schnitte:



Kombinierte Mikro-Nadel

ins Schutzrohr eingezogen zur
Koagulation als kugelförmige Elektrode:



System Messrogli

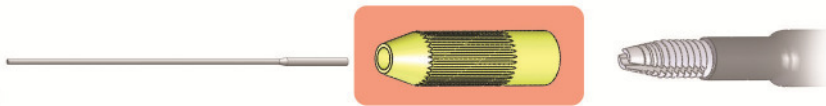
**Kombinierte Mikro-Nadel-Koagulationselektrode
monopolar für die Endoskopie**

Ø 5 mm

Bestehend aus:



Innenschaft Ø 5mm mit Schraubkappe und Mikro-Nadelspitze



90.717.52

Schraubkappe zum Fixieren der Mikro-Nadelspitze im Innenschaft der Mikro-Nadel/Koagulationselektrode



90.525.04

Mikro-Nadelspitzen monopolar 0,25mm mit Schaft Ø 0,8mm, 50 mm lang



Außenschaft Ø 5 mm mit Dichtkappe, Isolierstück und Nadelführung



***070717-34**

Nadelführung komplett für komb. Mikro-Nadel, Art.Nr. EZ718-32, EZ718-42 und 90.718.32, 90.718.42



***070717-33**

Isolierstück für komb. Mikro-Nadel, Art.Nr. EZ718-32, EZ718-42 und 90.718.32, 90.718.42



***070717-35**

Dichtkappe für Außenschaft

Dentalelektroden für die Elektro-Chirurgie, 1,6 mm Ansatz



Fig.1

90.010.01



Fig.2

90.010.02

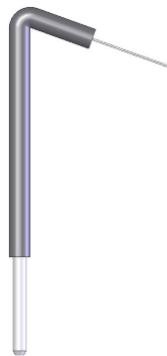
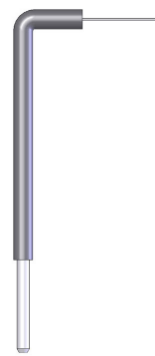


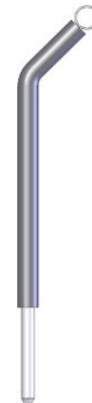
Fig.3

90.010.03



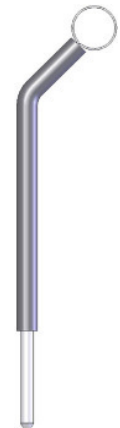
NEU: Fig.62
(Fig 4)

90.011.62



NEU: Fig.51
(Fig 5)

90.011.51



NEU: Fig.56
(Fig 6)

90.011.56



Fig.11

90.010.11



Fig.12

90.010.12



Fig.13

90.010.13



Fig.14

90.010.14

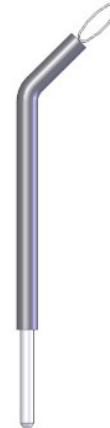


Fig.15

90.010.15

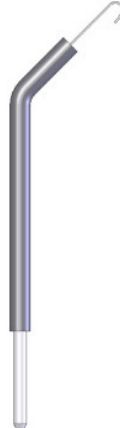


Fig.16

90.010.16

Dentalelektroden für die Elektro-Chirurgie, 1,6 mm Ansatz



Fig.17

90.010.17



Fig.18

90.010.18



NEU: Fig.55
(Fig 24)

90.011.55



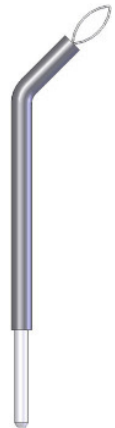
NEU: Fig.21
(Fig 27)

90.010.21



NEU: Fig.54
(Fig 28)

90.011.54



NEU: Fig.52
(Fig 29)

90.011.52



NEU: Fig.53
(Fig 30)

90.011.53

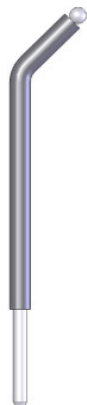


Fig.33

90.010.33



Fig.34

90.010.34



Fig.35

90.010.35

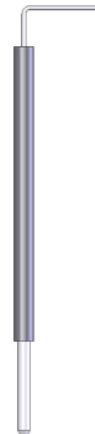


Fig.36

90.010.36



NEU: Fig.61
(Fig 37)


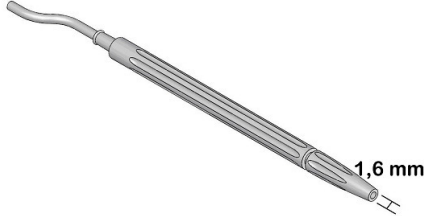

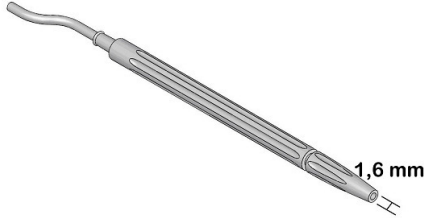

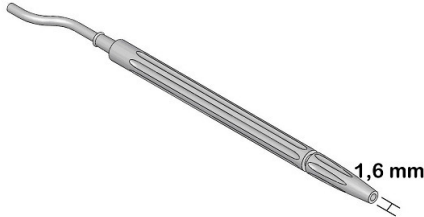
90.011.61



Fig.31

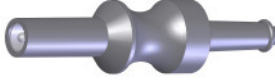



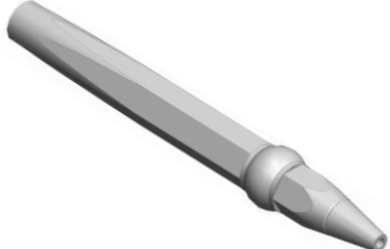
90.010.31

Elektroden-Handgriffe für Dentalgeräte

Anschluss HF-Gerät	Artikelnummer /Beschreibung	Ansatz Ø 1,6mm
 <p>für Elektrotom 70D & 70DSE System Berchtold</p>	<p>90.213.07</p> <p>Dental-Handgriff Ø1,6 mm, mit Einspann-Futter, 2 m Kabel, für Elektrotom 70D & 70 DSE</p>	 <p>für Dentalelektroden Ø 1,6 mm Ansatz</p>
 <p>für Martin MD62</p>	<p>90.213.09</p> <p>Dental-Handgriff Ø1,6 mm, mit Einspann-Futter, 3 m Kabel, für MD 62</p>	 <p>für Dentalelektroden Ø 1,6 mm Ansatz</p>
 <p>für alte Berchtold 70D</p>	<p>90.213.10</p> <p>Dental-Handgriff Ø1,6 mm, mit Einspann-Futter, 2m Kabel, für alte Elektrotom 70D</p>	 <p>für Dentalelektroden Ø 1,6 mm Ansatz</p>

Elektroden-Handgriffe für Dentalgeräte




Handgriffe + Kabel separat

	<p>90.282.20 = 2 m HF-Kabel 2,0 m für Gerät: Berchtold/Martin Elektrotom 70D / 70 DSE, Griff: EZ213-02, 90.213.02</p>	
	<p>90.282.22 = 2 m HF-Kabel 2,0 m für Gerät: Berchtold ET 505/ Martin MD 62, Griff: EZ213-02, 90.213.02</p>	
	<p>90.213.02 HF-Handgriff dental mit Fingerschalter für Elektroden mit 1,6 mm Ansatz passend für Elektrotom 70D/ 70DSE, ohne Kabel.</p>	 für Dentalelektroden Ø 1,6 mm Ansatz

Adapter / Reduzierstücke

 <p>Ø 4mm Ø 0,8mm</p>	<p>90.532.10 Adapter/Reduzierstück Ø 4mm, zum Anschluss von Nadeln Ø 0,8mm Schaft an HF-Griffe mit Ø 4mm Aufnahme</p>
 <p>Ø 4mm Ø 1,6 mm</p>	<p>90.534.10 Adapter/Reduzierstück Ø 4mm, zum Anschluss von Dental- elektroden Ø 1,6mm Schaft an HF-Griffe mit Ø 4mm Aufnahme</p>
 <p>Ø 4mm Ø 0,8 mm</p>	<p>90.532.00 Adapter/Reduzierstück Ø 4mm, zum Anschluss von Nadeln Ø 0,8mm Schaft an HF-Griffe mit Ø 4mm Aufnahme (für Handgriffe mit Schraubkappe)</p>
 <p>Ø 4mm Ø 1,6mm</p>	<p>90.460.04 Adapter/Reduzierstück Ø 4mm, zum Anschluss von Dental- elektroden Ø 1,6mm Schaft an HF-Griffe mit Ø 4mm Aufnahme (für Handgriffe mit Schraubkappe)</p>
 <p>Ø 1,6mm Ø 0,8mm</p>	<p>90.533.00 Adapter/Reduzierstück Ø 1,6mm zum Anschluss von Nadeln Ø 0,8mm Schaft an HF-Griffe mit Ø 1,6mm Aufnahme</p>

Nadeln / Nadelelektroden

	<p>90.525.04 Elektrode Nadel n.MILLER extra fein (Pack à 12 Stück), Schaft Ø 0,8mm Länge 50 mm, Nadel Ø 0,25mm</p>
	<p>90.525.05 MESSROGHLI Micro-Ersatznadelspitzen, Schaft 0,8mm (Pack à 12 Stück), Länge: 23mm, Nadel: 0,3mm</p>
	<p>90.530.01 Epilationsnadel, isol., Spitze 0,11mm x 3,3mm, 0,8mm Ansatz, Gesamtlänge 19mm</p>

Numerischer Index

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
90.010.01	18	90.113.54	8	90.720.10	11
90.010.02	18	90.113.56	8	90.720.20	11
90.010.03	18	90.113.57	8	90.720.30	11
90.010.11	18	90.113.60	9	90.722.10	12
90.010.12	18	90.114.00	3	90.722.20	12
90.010.13	18	90.114.01	3	90.722.30	12
90.010.14	18	90.114.03	4	90.725.01	10
90.010.15	18	90.114.07	4	90.725.02	10
90.010.16	18	90.114.08	3	90.725.03	10
90.010.17	19	90.114.09	4	90.726.01	10
90.010.18	19	90.114.10	4	90.727.00	13
90.010.21	19	90.114.12	4	90.727.01	13
90.010.31	19	90.114.19	5	*070717-33	17
90.010.33	19	90.114.20	5	*070717-34	17
90.010.34	19	90.114.21	5	*070717-35	15/17
90.010.35	19	90.114.32	7		
90.010.36	19	90.114.66	7		
90.011.51	18	90.114.91	6		
90.011.52	19	90.114.93	6		
90.011.53	19	90.114.94	6		
90.011.54	19	90.114.97	6		
90.011.55	19	90.213.02	21		
90.011.56	18	90.213.07	20		
90.011.61	19	90.213.09	20		
90.011.62	18	90.213.10	20		
90.110.75	7	90.282.20	21		
90.113.24	8	90.282.22	21		
90.113.25	9	90.460.04	22		
90.113.26	8	90.525.04	17/23		
90.113.27	8	90.525.05	15/23		
90.113.29	9	90.530.01	23		
90.113.33	8	90.532.00	22		
90.113.34	8	90.532.10	22		
90.113.35	8	90.533.00	22		
90.113.36	8	90.534.10	22		
90.113.37	8	90.717.32	14		
90.113.38	8	90.717.42	14		
90.113.44	9	90.717.52	15/17		
90.113.49	9	90.718.32	16		
90.113.52	8	90.718.42	16		