

# HF-Chirurgie

## PRODUKTKATALOG

Einschließlich Batteriekauter



PROMECON

# Inhaltsverzeichnis

## Hochfrequenz-Chirurgie

Unsere Produktmarken	1
<b>ActiLine</b> EcoGrip	2
<b>ActiLine</b> Clip-on	4
HF-Adapter	5
Smoke Shark II	6
<b>ActiLine</b> monopolare HF-Elektroden mit 2,4 mm und 4,0 mm Schaft	7
Einmal-Spatelektroden	8
Einmal-Spatelektroden gewinkelt	11
Einmal-Messerelektroden	12
Einmal-Messerelektroden gewinkelt	16
Einmal-Kugelelektroden	20
Einmal-Kugelelektroden gewinkelt	23
Einmal-Nadelelektroden	24
Einmal-Nadelelektroden gewinkelt	26
XTreme Einmal-Nadelelektroden aus Wolfram	27
Einmal-LLETZ-Elektroden	31
Einmal-LLETZ-Elektroden T-Form	35
Einmal-LLETZ-Elektroden V-Form	36
Einmal-Konisationselektroden	38
Einmal-Drahtschlingenelektroden	41
Einmal-Arthroskopieelektroden mit 2,4 mm Schaft	46
Einmal-Laparoskopieelektroden mit 2,4 mm Schaft	47
<b>ActiLine</b> monopolare HF-Elektroden mit 4,0 mm Schaft	48
Einmal-Laparoskopieelektroden mit 4,0 mm Schaft	49
Anschlusskabel für Einmal-Laparoskopieelektroden mit 4,0 mm Schaft	50
Einmal-Spatelektroden mit 4,0 mm Schaft	50
Bovie monopolare HF-Elektroden	51
Einmal-Spatelektroden	51
Einmal-Kugelelektroden	53
Einmal-Nadelelektroden	54
SuperCut Einmal-Nadelelektroden aus Wolfram	55
Einmal-Laparoskopieelektroden	56
Einmal-LLETZ-Elektroden	58

# Inhaltsverzeichnis

## Hochfrequenz-Chirurgie

Einmal-Drahtschlingenelektroden	59
Einmal-Dermal- und Arthroskopieelektroden	60
HNO-Koagulationssauger	61
Einmal Neutralelektroden	62
TwinSafe Neutralelektroden	62
Ungeteilte Neutralelektroden	64
Zweigeteilte Neutralelektroden	65
Anschlusskabel zum Mehrfachgebrauch	66
<b>ActiLine EcoCeps</b>	69
Bipolare Einmal-Pinzetten, gerade und gewinkelt	71
Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett	72
Bipolare Einmal-Pinzetten, Sondergrößen	73
<b>ActiLine EcoCeps XTreme</b>	75
Bipolare Einmal-Pinzetten, Sondermodelle	75
Bipolares Einmal-Anschlusskabel	79
<b>Bovie Batteriekauter</b>	80
Hochtemperatur Batteriekauter	80
Niedrigtemperatur Batteriekauter	81
Change-A-Tip Batteriekauter	82
Change-A-Tip auswechselbare Spitzen	83

# Unsere Produktmarken

## ActiLine

Promecon stellt in Eigenfertigung unter ihrer Premiummarke ActiLine ein sehr breites Sortiment an monopolen Elektroden und bipolaren Pinzetten zur einmaligen Verwendung in besonders hochwertiger Qualität her. Daneben ergänzende Produkte wie Elektrogreife und Kabel zum Einmalgebrauch.

## Bovie

 symmetry surgical®

Bovie ist die Gründermarke des Erfinders der Elektrochirurgie, Dr. William T. Bovie, der das erste elektrochirurgische Gerät während seiner Tätigkeit an der Harvard Universität entwickelte. Die Bovie Medical Corporation ist inzwischen eine der führenden Weltmarken in der Elektrochirurgie. Im Sommer 2018 übernahm Symmetry Surgical Inc. die Elektrochirurgie Sparte von Bovie und führte diese weiter aus.

Promecon ist Medizinproduktehersteller mit zertifiziertem Qualitätsmanagementsystem (ISO 13485:2016 und ISO 9001:2008).

# ActiLine EcoGrip

Einmal-Elektrodenhandgriff



- Ermüdungsfrei arbeiten
  - schlanke Form
  - ergonomische Tastenposition
  - griffige Oberfläche der Rückseite
- Deutliches taktiles und hörbares Klicken der Tasten CUT und COAG mit definiertem Druckpunkt
- Rotationsfreies Arbeiten mit 2,35 mm bzw. 2,4 mm Standardelektroden mit oder ohne Sechskant-Verdrehschutz
- Kompatibel mit allen gängigen HF-Generatoren
- Erfüllt höchste Sicherheitsnormen

Auch mit Rauchgasabsaugung erhältlich: ActiLine Clip-on



siehe Seite 4

# ActiLine EcoGrip

Einmal-Elektrodenhandgriff



## Spezifikationen

- Geeignet für monopolare Elektroden mit 2,35 mm bzw. 2,4 mm Schaft mit oder ohne Sechskantarretierung
- Einmal-Spatelelektrode mit Spritzgussansatz und Sechskantarretierung
- Dreifach-Standardstecker (Adapter zu anderen Systemen erhältlich)
- Normen (u.a.): IEC60601-1-1:2005+A1:2012 und IEC60601-2-2:2009

## ActiLine

Art.-Nr.:	Elektrode	max. Spannung	Kabellänge	VE*
HF.10.300.100	Spatelelektrode 19,0 x 2,35 x 0,5 mm	5,0 Vp (10 kVp-p)	3m	10 x 10 Stk.
HF.10.500.100	Spatelelektrode 19,0 x 2,35 x 0,5 mm	5,0 Vp (10 kVp-p)	5m	10 x 10 Stk.
HF.10.300.100T	s. o. PTFE-beschichtet	5,0 Vp (10 kVp-p)	3m	10 x 10 Stk.
HF.10.500.100T	s. o. PTFE-beschichtet	5,0 Vp (10 kVp-p)	5m	10 x 10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt

## ActiLine N

Art.-Nr.:	Elektrode	max. Spannung	Kabellänge	VE*
HF.12.300.100	Spatelelektrode 19,0 x 2,35 x 0,5 mm	4,0 Vp (8 kVp-p)	3m	4 x 25 Stk.
HF.12.500.100	Spatelelektrode 19,0 x 2,35 x 0,5 mm	4,0 Vp (8 kVp-p)	5m	4 x 20 Stk.
HF.12.300.100T	s. o. PTFE-beschichtet	4,0 Vp (8 kVp-p)	3m	4 x 25 Stk.
HF.12.500.100T	s. o. PTFE-beschichtet	4,0 Vp (8 kVp-p)	5m	4 x 20 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt



Der Reinigungspad für HF-Elektroden und bipolare Pinzetten mit Röntgenkontraststreifen und Klebefläche zur sicheren Fixierung auch auf feuchten Unterlagen.

## TipClean XR

Art.-Nr.:	Reinigungsschwamm	VE
CTC.10.050.050	5 x 5 cm, einzeln steril verpackt	250 Stk.

Wiederverwendbare Handgriffe von **ActiLine** und Bovie, sowie wiederverwendbare Elektroden auf Anfrage.



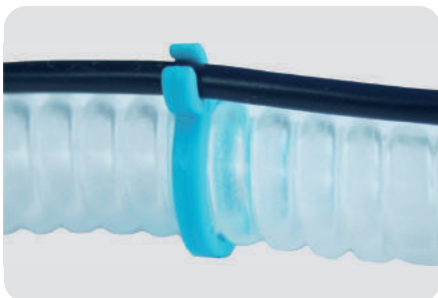
# ActiLine Clip-on

ActiLine Einmal-Rauchgasabsaugung für **ActiLine** EcoGrip HF Handgriffe



## ActiLine EcoGrip Handgriff mit Clip-on

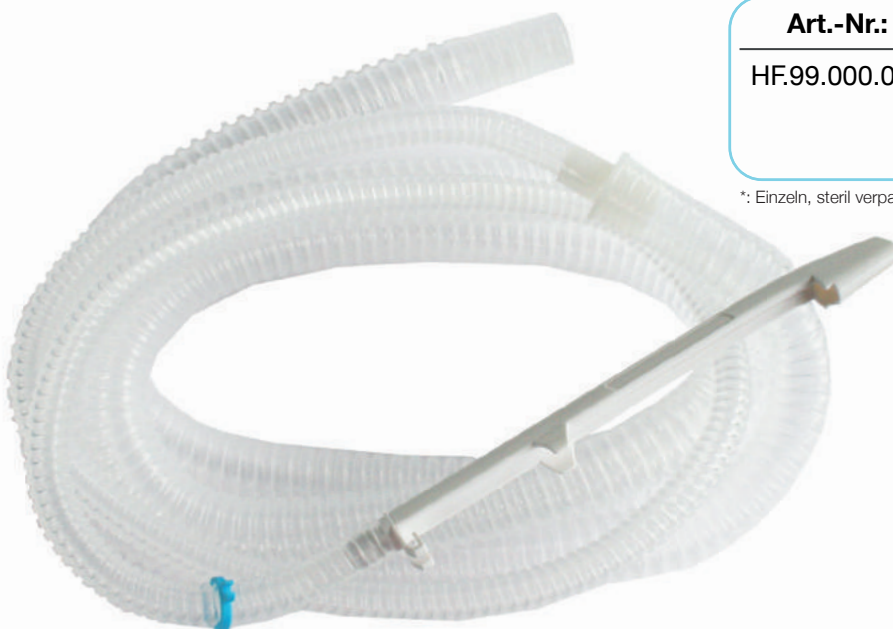
- Evakuiert Rauch wirksam und zuverlässig bereits am Ort der Entstehung
- Schützt medizinisches Personal vor Aufnahme toxischer und kanzerogener Rauchgase
- Ermöglicht freie Sicht auf das Operationsgebiet
- Mit nur einem „Klick“ leicht einsetzbar und entfernbar
- Kann auch getrennt gehalten werden



Schlauchüberleitung nach 1m

## ActiLine Clip-on

Für alle Geräte mit einem 22 mm Anschluss geeignet



Art.-Nr.:	ActiLine Clip-on	VE*
HF.99.000.001	Gesamtlänge 3m Ø 10 mm x 1m und Ø 22 mm x 2m	12 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt

# HF-Adapter

Zubehör HF-Chirurgie wiederverwendbar

## ■ Für ERBE HF-Geräte

Wiederverwendbarer HF-Adapter zum Anschluss von monopolaren HF-Griffen mit internationalem 3-Pin Anschluss. Kompatibel mit Erbe ACC/Erbe ICC-Generatoren.

Unsteril, Mehrwegprodukt, einzeln verpackt.  
VE: 1 Stk.  
Art.-Nr.: HF.99.100.000

## ■ Für ERBE HF-Geräte

Wiederverwendbarer HF-Adapter zum Anschluss von monopolaren HF-Griffen mit internationalem 3-Pin Anschluss. Kompatibel mit Erbe T-Serie-Generatoren.

Unsteril, Mehrwegprodukt, einzeln verpackt.  
VE: 1 Stk.  
Art.-Nr.: HF.99.100.000T

## ■ Für Martin/Berchtold HF-Geräte

Wiederverwendbarer HF-Adapter zum Anschluss von monopolaren HF-Griffen mit internationalem 3-Pin Anschluss. Kompatibel mit Martin/Berchtold-Generatoren.

Unsteril, Mehrwegprodukt, einzeln verpackt.  
VE: 1 Stk.  
Art.-Nr.: HF.99.100.001



ERBE-Generator



Martin-Generator

MONOPOLAR



# Bovie Smoke Shark II

Rauchgasabsaugung mit *long life* Filter von **Bovie**.



*long life* Filter

## OP Rauchgasabsaugung Smoke Shark II

- Leichtes Gewicht, sehr leise und kompakt
- Schützt medizinisches Personal vor Aufnahme toxischer und kanzerogener Emissionen
- 4-Stufenfiltration in einem Gehäuse (Vorfilter, ULPA, Kohle, Nachfilter)
- Filter mit 35 Stunden Einsatzbereitschaft
- Für alle gängigen Schlauchgrößen geeignet

## Technische Spezifikationen Smoke Shark II

Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht	Volt	Frequenz	Geräuschpegel
12,2 cm	27,9 cm	39,4 cm	4,3 Kg	250 VAC	50-60 Hz	55,0 dBA (maximal)

Schlauch-Anschlüsse: 6,4 mm, 9,5 mm und 22 mm

### weiteres Zubehör

- o z.B. Fernbedienung (BO.RG99.SERS2)
- o Ersatzfilter (BO.RG99.SF35)




### Standard Setup beinhaltet:

- 1x Smoke Shark II Rauchgasabsaugung (BO.RG10.SE02-220)
  - 1x Filter (BO.RG99.SF35)
  - 1x pneumatisches Fußpedal (BO.RG99.FSSEP)
- Art.-Nr.: BO.RG10.SE02-220

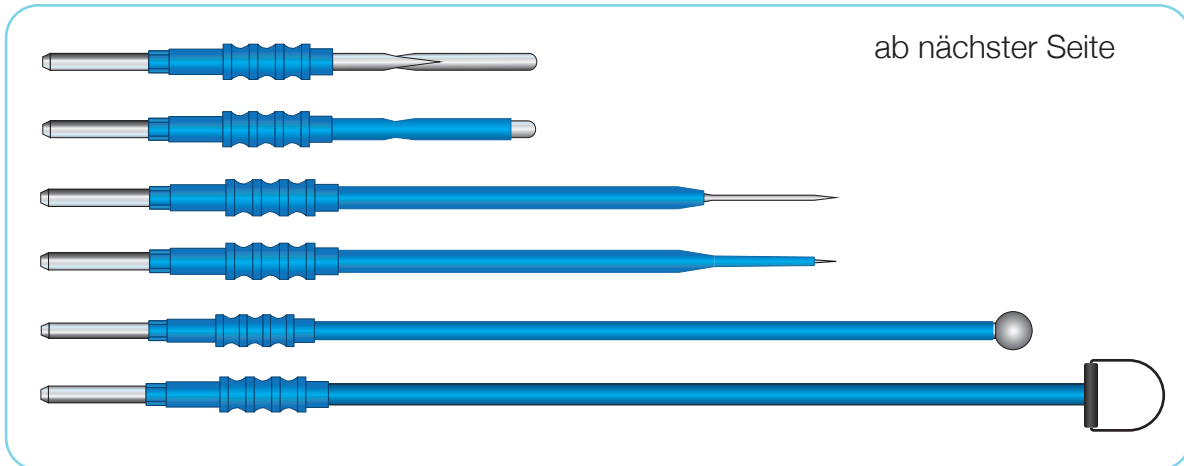
# ActiLine HF-Elektroden

**ActiLine** monopolare Einmal-Elektroden mit **2,4 mm** und **4,0 mm** Schaftdurchmesser

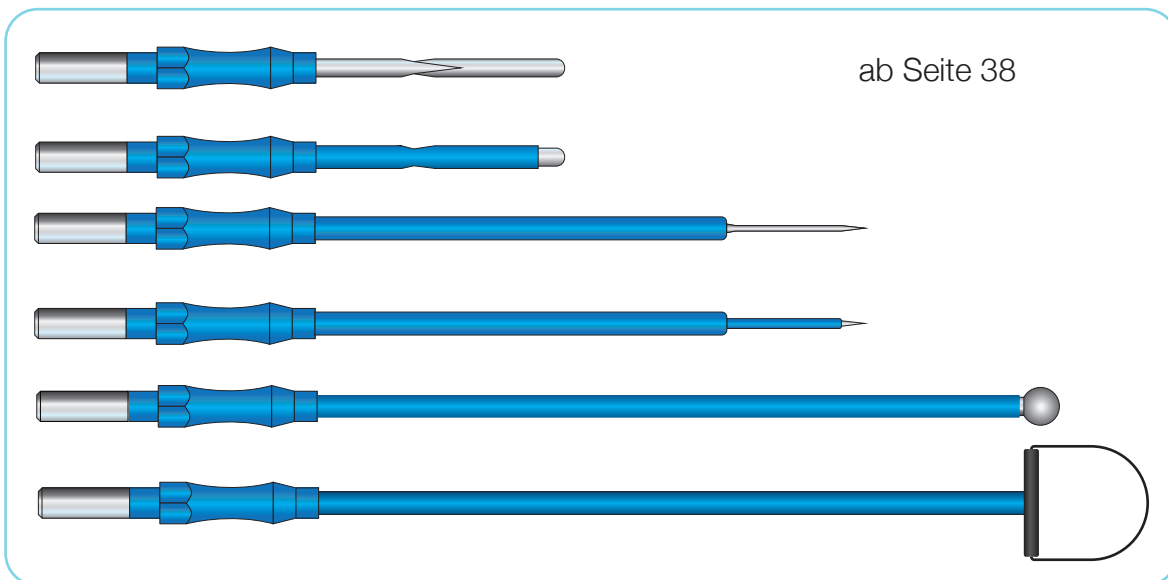
**ActiLine** Spatel-, Messer-, Kugel-, Nadel- und LLETZ-Elektrode mit  $\varnothing$  **2,4 mm** Schaft

Alle Elektroden mit einer Sechskantretention sind an der Tabelle mit dem Symbol „“ gekennzeichnet.

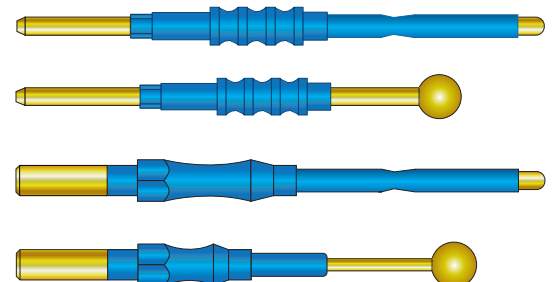
Für eine bessere Griffbalance haben einzelne Langelektroden den Griffansatz weiter distal und daher keine Sechskantretention.



**ActiLine** Spatel-, Messer-, Kugel-, Nadel- und LLETZ-Elektrode mit  $\varnothing$  **4,0 mm** Schaft



**ActiLine** Spatel-, Messer-, Kugel- und Nadel-Elektroden sind auch mit Titan-Antihftbeschichtung erhältlich. Dadurch bewegen sie sich leicht und gleitend durch das Gewebe, nahezu ohne Grind aufzubauen. Einsetzbar bei allen chirurgischen Anwendungen.



# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Spatelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

4-fach geriffelter Spritzguss für leichten Wechsel unter nassen Bedingungen

## Spatelektrode - kurz

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet

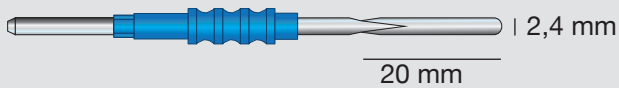
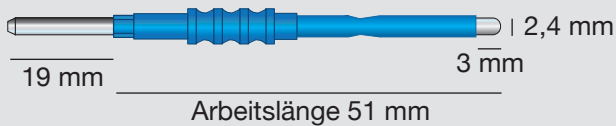


Abb. isoliert



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME201.070S20	70 mm	51 mm	10 Stk.
isoliert	ME201.070S03	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME201.070SN20	70 mm	51 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME201.070SN03	70 mm	51 mm	10 Stk.

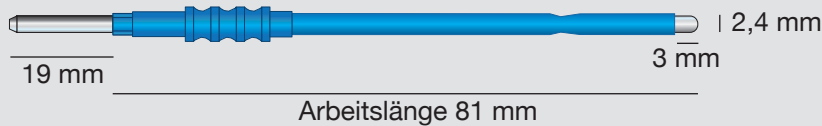
## Spatelektrode - mittellang

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet



Abb. isoliert



Alle 2,4 mm Spatelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME201.070S20 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4201.070S20 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME201.100S20	100 mm	81 mm	10 Stk.
isoliert	ME201.100S03	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME201.100SN20	100 mm	81 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME201.100SN03	100 mm	81 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Spatelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Spatelektrode - lang

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet

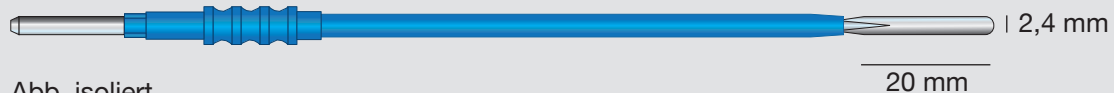
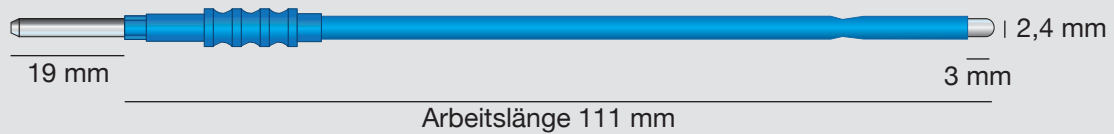


Abb. isoliert



Arbeitslänge 111 mm

Alle 2,4 mm Spatelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME201.130S20 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>201.130S20 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME201.130S20	130 mm	111 mm	10 Stk.
isoliert	ME201.130S03	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME201.130SN20	130 mm	111 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME201.130SN03	130 mm	111 mm	10 Stk.

## Spatelektrode - extra lang

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet



Abb. isoliert



Arbeitslänge 131 mm

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME201.150S20	150 mm	131 mm	10 Stk.
isoliert	ME201.150S03	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME201.150SN20	150 mm	131 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME201.150SN03	150 mm	131 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Spatelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Spatelektrode - XXL

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet



Abb. isoliert



Arbeitslänge z.B. 161 mm

Alle 2,4 mm Spatelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME201.200SN20 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>201.200SN20 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME201.180S20	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME201.200S20	200 mm	181 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME201.230S20	230 mm	211 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME201.180SN20	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME201.200SN20	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME201.230SN20	230 mm	211 mm	10 Stk.
isoliert	ME201.180S03	180 mm	161 mm	10 Stk.
isoliert	ME201.200S03	200 mm	181 mm	10 Stk.
isoliert	ME201.230S03	230 mm	211 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME201.180SN03	180 mm	161 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME201.200SN03	200 mm	181 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME201.230SN03	230 mm	211 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Spatelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Spatelektrode - gewinkelt

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet, gewinkelt

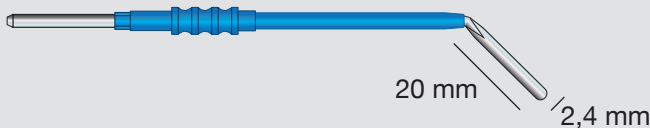
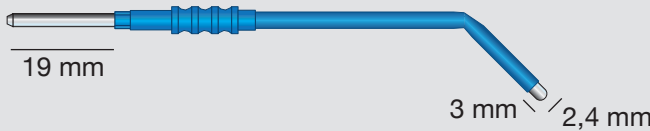


Abb. isoliert, gewinkelt



Arbeitslänge z.B. 81 mm

Alle 2,4 mm Spatelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME202.200SN20 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>202.200SN20 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME202.070S20	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME202.100S20	100 mm	81 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME202.130S20	130 mm	111 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME202.150S20	150 mm	131 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME202.180S20	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME202.200S20	200 mm	181 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME202.230S20	230 mm	211 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME202.070SN20	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME202.100SN20	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME202.130SN20	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME202.150SN20	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME202.180SN20	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME202.200SN20	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME202.230SN20	230 mm	211 mm	10 Stk.

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	VE
isoliert	ME202.070S03	70 mm	51 mm	10 Stk.
isoliert	ME202.100S03	100 mm	81 mm	10 Stk.
isoliert	ME202.130S03	130 mm	111 mm	10 Stk.
isoliert	ME202.150S03	150 mm	131 mm	10 Stk.
isoliert	ME202.180S03	180 mm	161 mm	10 Stk.
isoliert	ME202.200S03	200 mm	181 mm	10 Stk.
isoliert	ME202.230S03	230 mm	211 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME202.070SN03	70 mm	51 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME202.100SN03	100 mm	81 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME202.130SN03	130 mm	111 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME202.150SN03	150 mm	131 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME202.180SN03	180 mm	161 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME202.200SN03	200 mm	181 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME202.230SN03	230 mm	211 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Messerelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Messerelektrode - gerade

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. Messerelektrode unbeschichtet,  $\varnothing$  Messer 1,6 mm

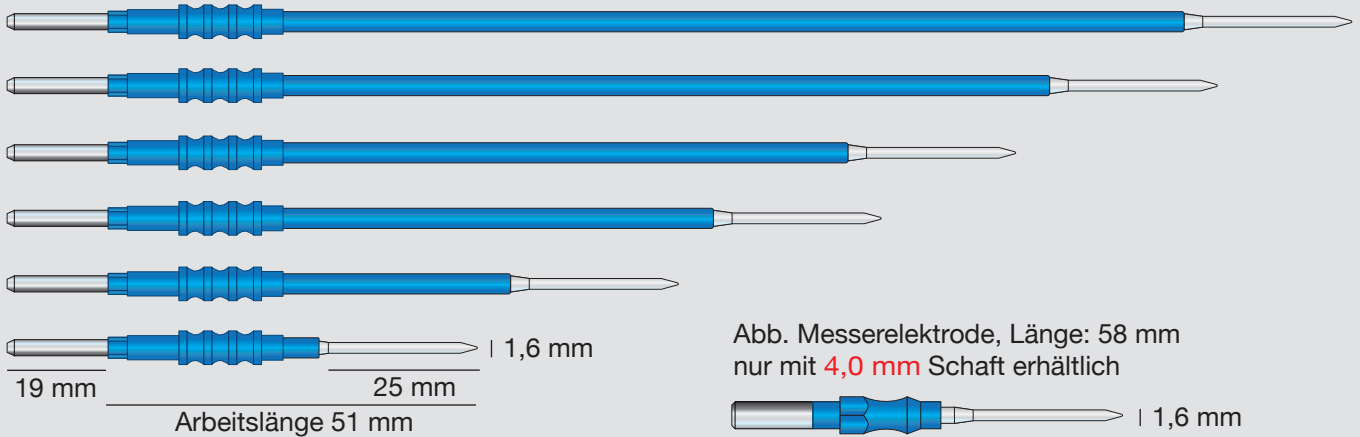
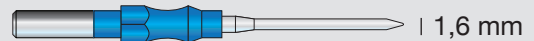


Abb. Messerelektrode, Länge: 58 mm  
nur mit **4,0 mm** Schaft erhältlich



Alle 2,4 mm Messerelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME203.100S25 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME**4**203.100S25 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Ausnahme 58 mm diese sind nur mit 4,0 mm Schaft erhältlich.

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Messer	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME <b>4</b> 203.058S25	1,6 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME203.070S25	1,6 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME203.100S25	1,6 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME203.130S25	1,6 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME203.150S25	1,6 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME203.180S25	1,6 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME203.200S25	1,6 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME <b>4</b> 203.058SN25	1,6 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME203.070SN25	1,6 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME203.100SN25	1,6 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME203.130SN25	1,6 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME203.150SN25	1,6 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME203.180SN25	1,6 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME203.200SN25	1,6 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.

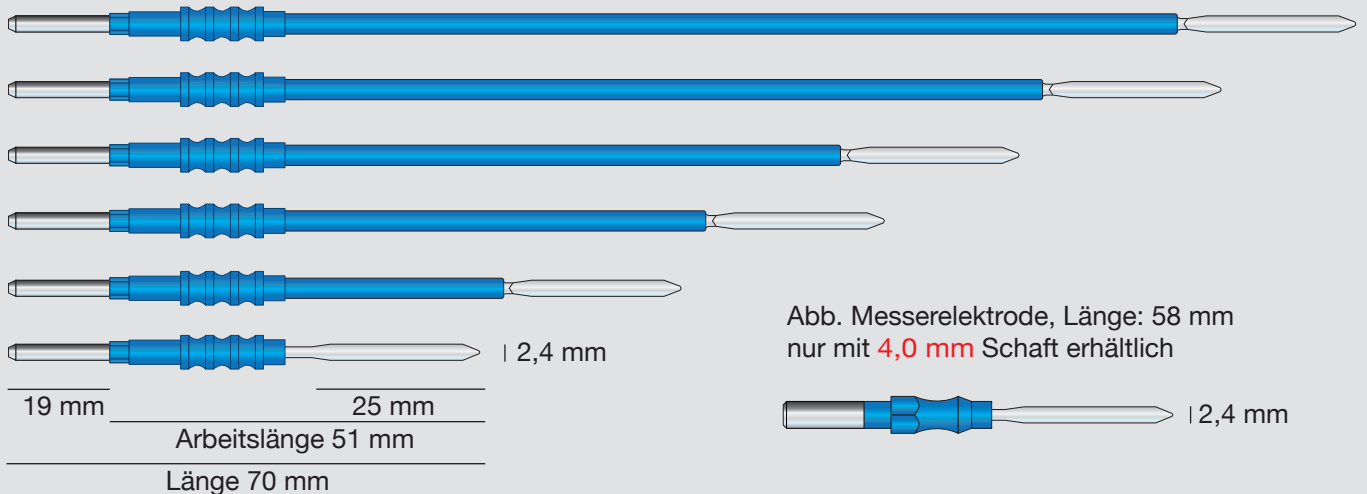
# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Messerelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Messerelektrode - gerade

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. Messerelektrode mit 2,4 mm Schaft unbeschichtet,  $\varnothing$  Messer 2,4 mm



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Messer	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME4204.058S25	2,4 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME204.070S25	2,4 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME204.100S25	2,4 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME204.130S25	2,4 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME204.150S25	2,4 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME204.180S25	2,4 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME204.200S25	2,4 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4204.058SN25	2,4 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME204.070SN25	2,4 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME204.100SN25	2,4 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME204.130SN25	2,4 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME204.150SN25	2,4 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME204.180SN25	2,4 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME204.200SN25	2,4 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm Messerelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME204.130S25 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4204.130S25 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Ausnahme 58 mm diese sind nur mit 4,0 mm Schaft erhältlich.



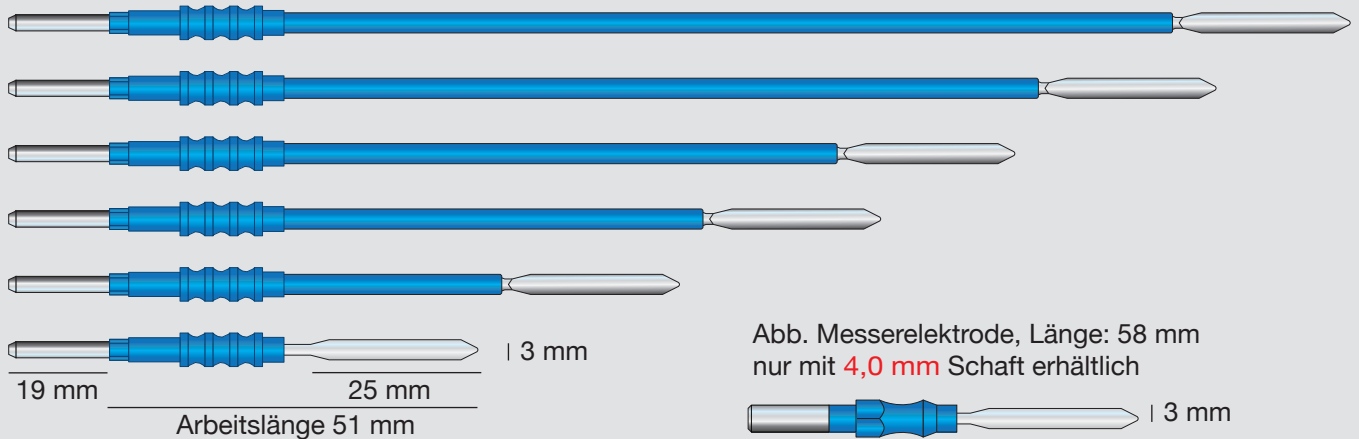
# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Messerelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Messerelektrode - gerade

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. Messerelektrode unbeschichtet,  $\varnothing$  Messer 3 mm



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Messer	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME4205.058S25	3,0 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME205.070S25	3,0 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME205.100S25	3,0 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME205.130S25	3,0 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME205.150S25	3,0 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME205.180S25	3,0 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME205.200S25	3,0 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4205.058SN25	3,0 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME205.070SN25	3,0 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME205.100SN25	3,0 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME205.130SN25	3,0 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME205.150SN25	3,0 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME205.180SN25	3,0 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME205.200SN25	3,0 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm Messerelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME205.180S25 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4205.180S25 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Ausnahme 58 mm diese sind nur mit 4,0 mm Schaft erhältlich.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Messerelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Messerelektrode - gerade

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. Messerelektrode unbeschichtet,  $\varnothing$  Messer 3,4 mm

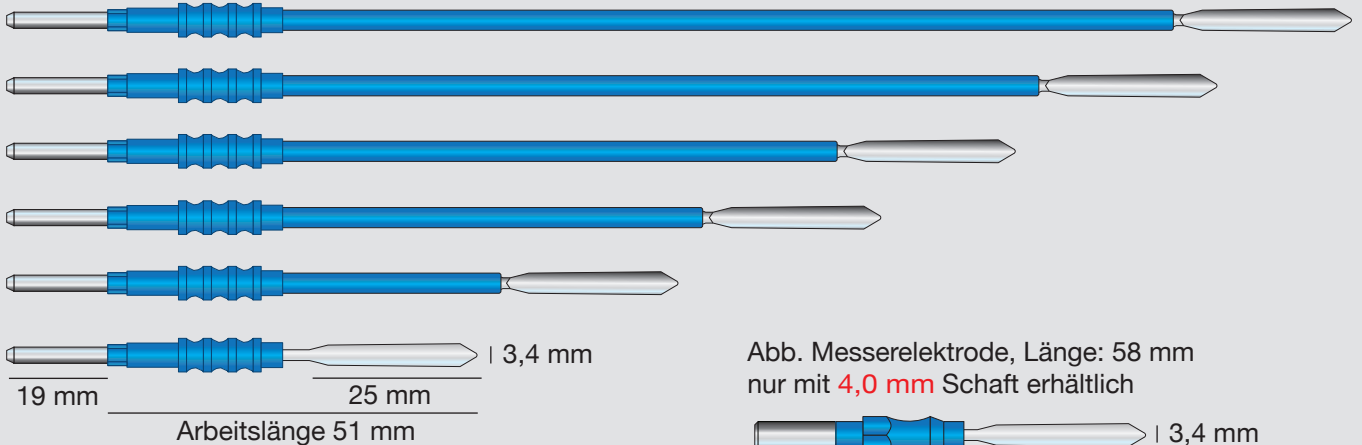


Abb. Messerelektrode, Länge: 58 mm  
nur mit **4,0 mm** Schaft erhältlich

Alle 2,4 mm Messerelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:  
ME206.100S25 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)  
ME**4**206.100S25 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)  
Ausnahme 58 mm diese sind nur mit 4,0 mm Schaft erhältlich.

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Messer	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME <b>4</b> 206.058S25	3,4 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME206.070S25	3,4 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME206.100S25	3,4 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME206.130S25	3,4 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME206.150S25	3,4 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME206.180S25	3,4 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME206.200S25	3,4 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME <b>4</b> 206.058SN25	3,4 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME206.070SN25	3,4 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME206.100SN25	3,4 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME206.130SN25	3,4 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME206.150SN25	3,4 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME206.180SN25	3,4 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME206.200SN25	3,4 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Messerelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Messerelektrode - gewinkelt

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. Messerelektrode gewinkelt unbeschichtet,  $\varnothing$  Messer 1,6 mm

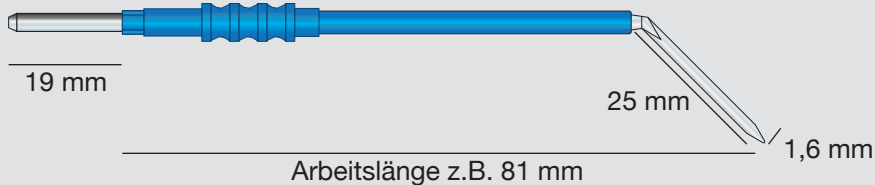
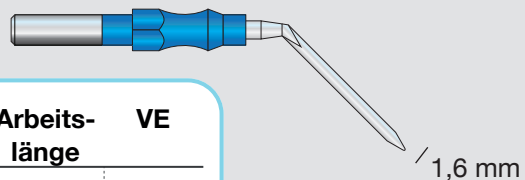


Abb. Messerelektrode, Länge: 52 mm  
nur mit **4,0 mm** Schaft erhältlich



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Messer	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME4207.052S25	1,6 mm x 25 mm	52 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME4207.058S25	1,6 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME207.070S25	1,6 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME207.100S25	1,6 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME207.130S25	1,6 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME207.150S25	1,6 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME207.180S25	1,6 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME207.200S25	1,6 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4207.052SN25	1,6 mm x 25 mm	52 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4207.058SN25	1,6 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME207.070SN25	1,6 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME207.100SN25	1,6 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME207.130SN25	1,6 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME207.150SN25	1,6 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME207.180SN25	1,6 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME207.200SN25	1,6 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm Messerelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.  
Bsp.:  
ME207.150S25 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)  
ME4207.150S25 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)  
Ausnahme 58 mm diese sind nur mit 4,0 mm Schaft erhältlich.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Messerelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Messerelektrode - gewinkelt

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. Messerelektrode gewinkelt unbeschichtet,  $\varnothing$  Messer 2,4 mm

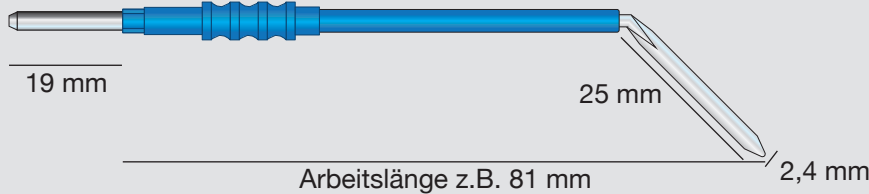
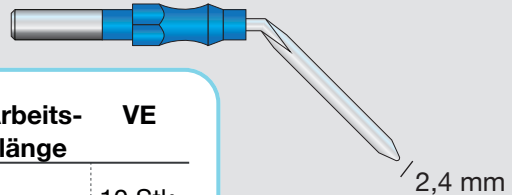


Abb. Messerelektrode, Länge: 52 mm  
nur mit **4,0 mm** Schaft erhältlich



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Messer	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME4208.052S25	2,4 mm x 25 mm	52 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME4208.058S25	2,4 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME208.070S25	2,4 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME208.100S25	2,4 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME208.130S25	2,4 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME208.150S25	2,4 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME208.180S25	2,4 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME208.200S25	2,4 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4208.052SN25	2,4 mm x 25 mm	52 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4208.058SN25	2,4 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME208.070SN25	2,4 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME208.100SN25	2,4 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME208.130SN25	2,4 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME208.150SN25	2,4 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME208.180SN25	2,4 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME208.200SN25	2,4 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm Messerelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME208.070S25 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4208.070S25 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Ausnahme 58 mm diese sind nur mit 4,0 mm Schaft erhältlich.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Messerelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Messerelektrode - gewinkelt

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. Messerelektrode gewinkelt unbeschichtet,  $\varnothing$  Messer 3,0 mm

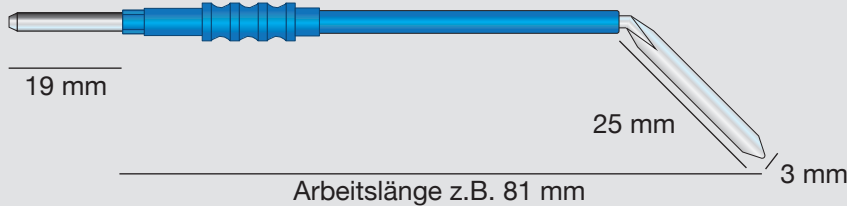
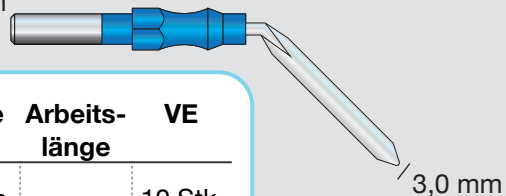


Abb. Messerelektrode, Länge: 52 mm  
nur mit **4,0 mm** Schaft erhältlich



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Messer	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME4209.052S25	3,0 mm x 25 mm	52 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME4209.058S25	3,0 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME209.070S25	3,0 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME209.100S25	3,0 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME209.130S25	3,0 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME209.150S25	3,0 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME209.180S25	3,0 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME209.200S25	3,0 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4209.052SN25	3,0 mm x 25 mm	52 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4209.058SN25	3,0 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME209.070SN25	3,0 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME209.100SN25	3,0 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME209.130SN25	3,0 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME209.150SN25	3,0 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME209.180SN25	3,0 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME209.200SN25	3,0 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm Messerelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME209.130S25 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4209.130S25 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Ausnahme 58 mm diese sind nur mit 4,0 mm Schaft erhältlich.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Messerelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Messerelektrode - gewinkelt

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. Messerelektrode gewinkelt unbeschichtet,  $\varnothing$  Messer 3,4 mm

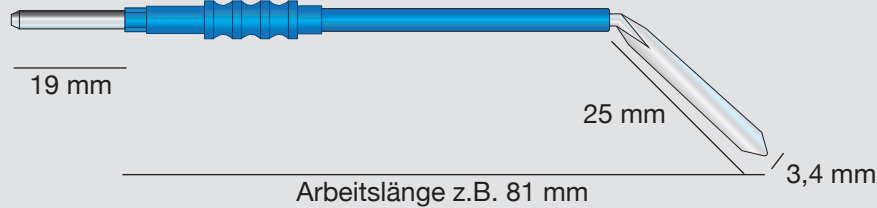
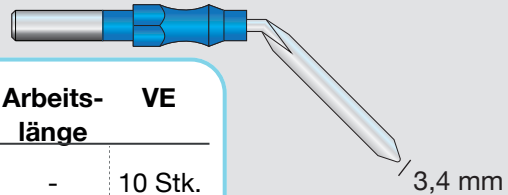


Abb. Messerelektrode, Länge: 52 mm  
nur mit **4,0 mm** Schaft erhältlich



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Messer	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME4210.052S25	3,4 mm x 25 mm	52 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME4210.058S25	3,4 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
unbeschichtet	ME210.070S25	3,4 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME210.100S25	3,4 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME210.130S25	3,4 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME210.150S25	3,4 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME210.180S25	3,4 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME210.200S25	3,4 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4210.052SN25	3,4 mm x 25 mm	52 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4210.058SN25	3,4 mm x 25 mm	58 mm	-	10 Stk.
Titan beschichtet	ME210.070SN25	3,4 mm x 25 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME210.100SN25	3,4 mm x 25 mm	100 mm	81 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME210.130SN25	3,4 mm x 25 mm	130 mm	111 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME210.150SN25	3,4 mm x 25 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME210.180SN25	3,4 mm x 25 mm	180 mm	161 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME210.200SN25	3,4 mm x 25 mm	200 mm	181 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm Messerelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.  
Bsp.:  
ME210.200S25 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)  
ME4210.200S25 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)  
Ausnahme 58 mm diese sind nur mit 4,0 mm Schaft erhältlich.

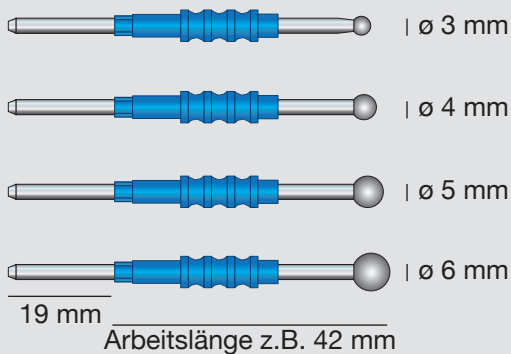
# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Kugelelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Kugelelektrode - kurz

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	$\varnothing$ Kugel	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME151.055S03	3 mm	39 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.055S04	4 mm	40 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.055S05	5 mm	41 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.055S06	6 mm	42 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.055SN03	3 mm	39 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.055SN04	4 mm	40 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.055SN05	5 mm	41 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.055SN06	6 mm	42 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm Kugelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

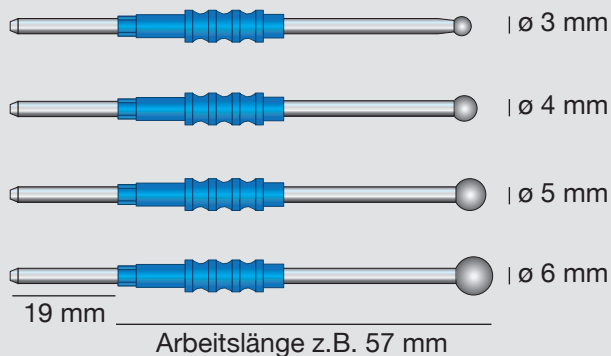
ME151.070S03 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>151.070S03 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

## Kugelelektrode - mittellang

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	$\varnothing$ Kugel	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME151.070S03	3 mm	54 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.070S04	4 mm	55 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.070S05	5 mm	56 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.070S06	6 mm	57 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.070SN03	3 mm	54 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.070SN04	4 mm	55 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.070SN05	5 mm	56 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.070SN06	6 mm	57 mm	10 Stk.

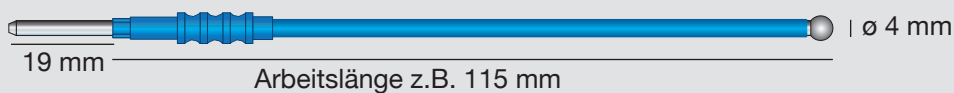
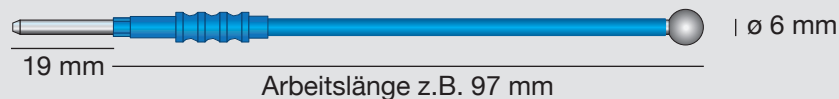
# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Kugelelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Kugelelektrode - lang

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet



Alle 2,4 mm Kugelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.  
Bsp.:  
ME151.110S03 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)  
ME4151.110S03 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

○ Beschaffenheit	Art.-Nr.:	$\varnothing$ Kugel	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME151.110S03	3 mm	94 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.110S04	4 mm	95 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.110S05	5 mm	96 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.110S06	6 mm	97 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.130S03	3 mm	114 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.130S04	4 mm	115 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.130S05	5 mm	116 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.130S06	6 mm	117 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.130S08	8 mm	119 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.110SN03	3 mm	94 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.110SN04	4 mm	95 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.110SN05	5 mm	96 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.110SN06	6 mm	97 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.130SN03	3 mm	114 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.130SN04	4 mm	115 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.130SN05	5 mm	116 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.130SN06	6 mm	117 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.130SN08	8 mm	119 mm	10 Stk.



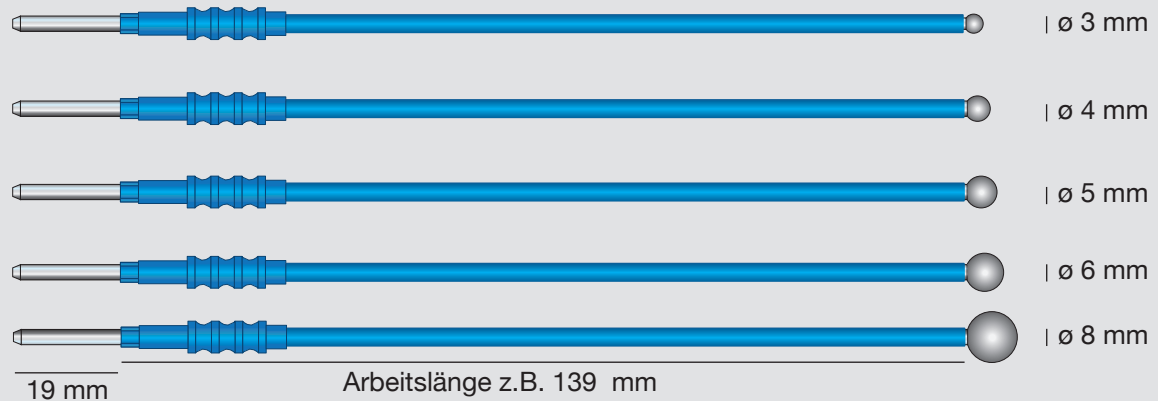
# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Kugelelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Kugelelektrode - extra lang

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet



Alle 2,4 mm Kugelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME151.150S03 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>151.150S03 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	$\varnothing$ Kugel	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME151.150S03	3 mm	134 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.150S04	4 mm	135 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.150S05	5 mm	136 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.150S06	6 mm	137 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME151.150S08	8 mm	139 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.150SN03	3 mm	134 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.150SN04	4 mm	135 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.150SN05	5 mm	136 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.150SN06	6 mm	137 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME151.150SN08	8 mm	139 mm	10 Stk.

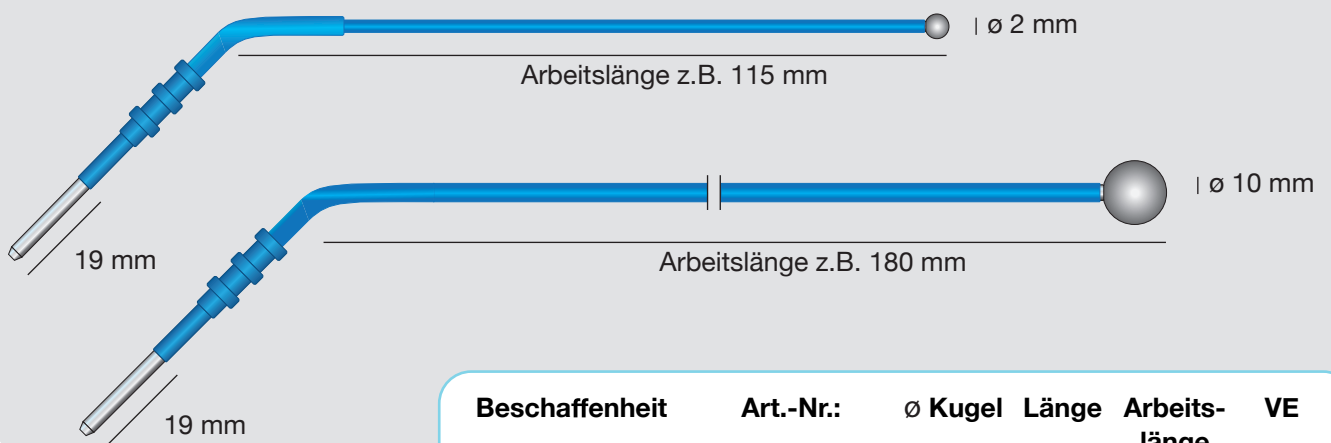
# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Kugelelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Kugelelektrode - 45° gewinkelt

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet, 45° gewinkelt



Alle 2,4 mm Kugelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME152.235S08 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>152.235S08 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	$\varnothing$ Kugel	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME152.170S02	2 mm	170 mm	115 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME152.170S04	4 mm	170 mm	115 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME152.235S08	8 mm	235 mm	180 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME152.235S10	10 mm	235 mm	180 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME152.285S08	8 mm	285 mm	230 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME152.170SN02	2 mm	170 mm	115 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME152.170SN04	4 mm	170 mm	115 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME152.235SN08	8 mm	235 mm	180 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME152.235SN10	10 mm	235 mm	180 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME152.285SN08	8 mm	285 mm	230 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Nadelelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Nadelelektrode - mittellang

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet - Spitze gerade

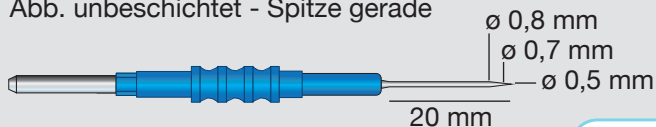
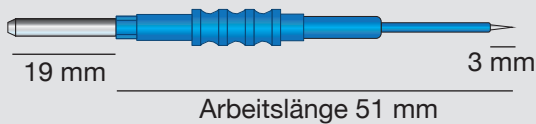


Abb. isoliert - Spitze gerade



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Nadel	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME951.070S20	20 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
isoliert	ME951.070S03	3 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME951.070SN20	20 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME951.070SN03	3 mm	70 mm	51 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm Nadelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME951.070S20 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>951.070S20 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

## Nadelelektrode - lang

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet - Länge 110 mm

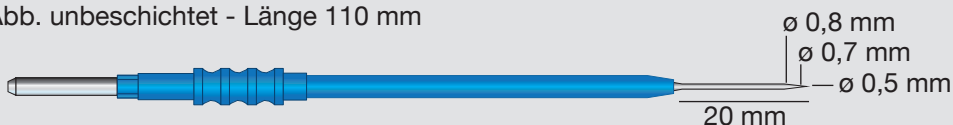
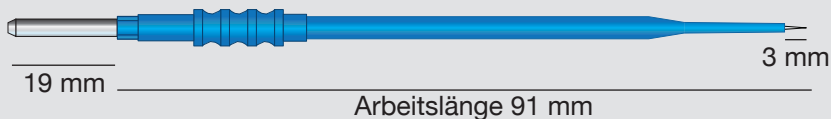


Abb. isoliert - Länge 110 mm



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Nadel	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME951.110S20	20 mm	110 mm	91 mm	10 Stk.
isoliert	ME951.110S03	3 mm	110 mm	91 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME951.110SN20	20 mm	110 mm	91 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME951.110SN03	3 mm	110 mm	91 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Nadelelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

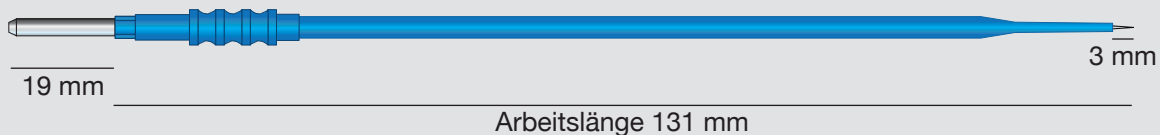
## Nadelelektrode - extra lang

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. unbeschichtet - Länge 150 mm



Abb. isoliert - Länge 150 mm



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Nadel	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME951.150S20	20 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
isoliert	ME951.150S03	3 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME951.150SN20	20 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME951.150SN03	3 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.



Alle 2,4 mm Nadelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME951.150S20 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

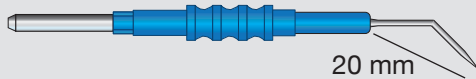
ME4951.150S20 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Nadelelektrode mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

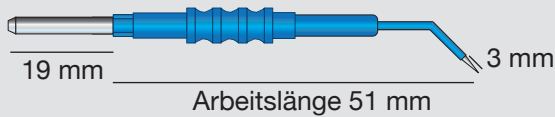
## Nadelelektrode - gewinkelt

Abb. Nadel gewinkelt



Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. isoliert - Nadel gewinkelt



Alle 2,4 mm Nadelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME952.110.S20 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>952.110.S20 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Abb. Nadel gewinkelt



Abb. isoliert - Nadel gewinkelt

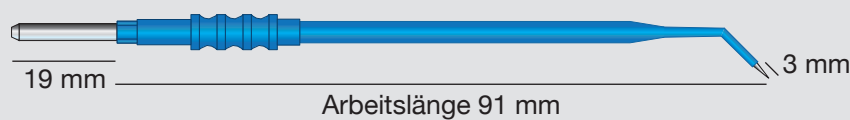
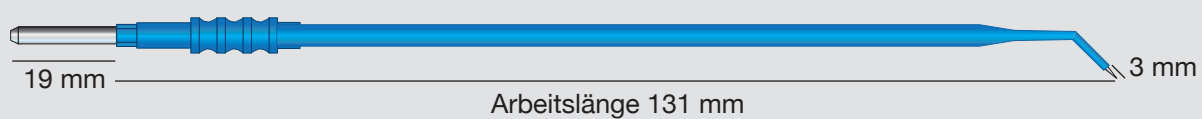


Abb. Nadel gewinkelt



Abb. isoliert - Nadel gewinkelt



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	VE
unbeschichtet	ME952.070S20	70 mm	51 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME952.110S20	110 mm	91 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME952.150S20	150 mm	131 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME952.070SN20	70 mm	51 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME952.110SN20	110 mm	91 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME952.150SN20	150 mm	131 mm	10 Stk.

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	VE
isoliert	ME952.070S03	70 mm	51 mm	10 Stk.
isoliert	ME952.110S03	110 mm	91 mm	10 Stk.
isoliert	ME952.150S03	150 mm	131 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME952.070SN03	70 mm	51 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME952.110SN03	110 mm	91 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME952.150SN03	150 mm	131 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine XTreme** Einmal-Mikrodissektions-Nadelelektroden aus Wolfram mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

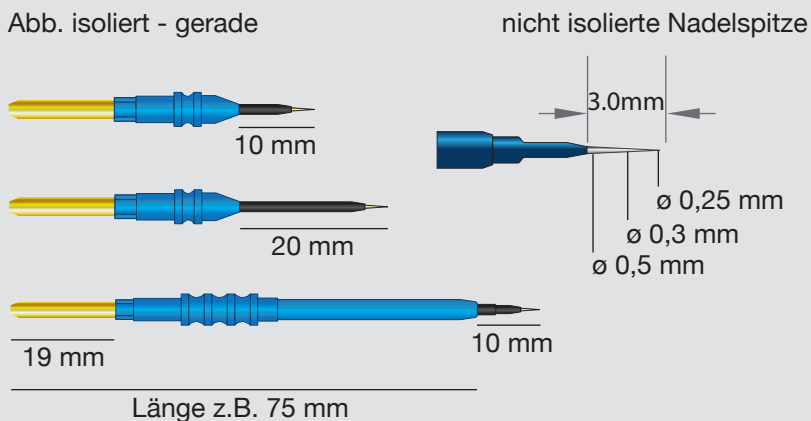


## ActiLine XTreme Nadelelektrode - aus Wolfram

Nadelelektrode isoliert, gerade, superfein

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. isoliert - gerade



Alle 2,4 mm **ActiLine XTreme** Nadelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME902.150S10 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>902.150S10 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

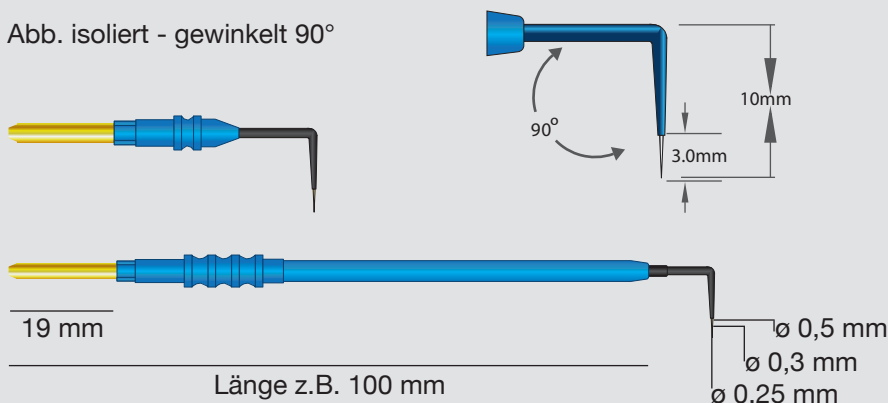
Art.-Nr.:	Länge	Nadel	VE
ME901.030S10	30 mm	10 mm	10 Stk.
ME901.030S20	30 mm	20 mm	10 Stk.
ME901.040S20	40 mm	20 mm	10 Stk.
ME901.055S10	55 mm	10 mm	10 Stk.
ME901.065S10	65 mm	10 mm	10 Stk.
ME901.075S10	75 mm	10 mm	10 Stk.
ME901.100S10	100 mm	10 mm	10 Stk.
ME901.130S10	130 mm	10 mm	10 Stk.
ME901.150S10	150 mm	10 mm	10 Stk.
ME901.180S10	180 mm	10 mm	10 Stk.

## ActiLine XTreme Nadelelektrode - aus Wolfram

Nadelelektrode isoliert, 90° gewinkelt, superfein

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. isoliert - gewinkelt 90°



Art.-Nr.:	Länge	VE
ME902.030S10	30 mm	10 Stk.
ME902.040S10	40 mm	10 Stk.
ME902.055S10	55 mm	10 Stk.
ME902.065S10	65 mm	10 Stk.
ME902.075S10	75 mm	10 Stk.
ME902.100S10	100 mm	10 Stk.
ME902.130S10	130 mm	10 Stk.
ME902.150S10	150 mm	10 Stk.
ME902.180S10	180 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine XTreme** Einmal-Mikrodissektions-Nadelelektroden aus Wolfram mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

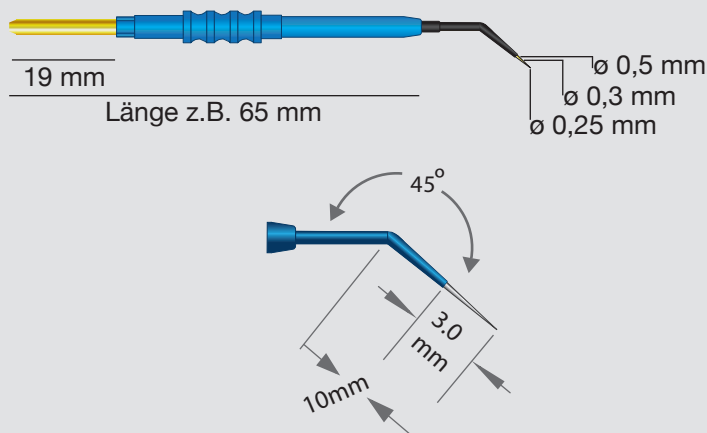


## ActiLine XTreme Nadelelektrode - aus Wolfram

Nadelelektrode isoliert, 45° gewinkelt, superfein

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. isoliert - gewinkelt 45°



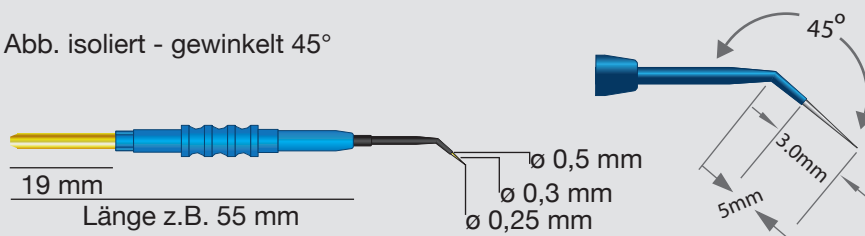
Art.-Nr.:	Länge	VE
ME903.030S10	30 mm	10 Stk.
ME903.040S10	40 mm	10 Stk.
ME903.055S10	55 mm	10 Stk.
ME903.065S10	65 mm	10 Stk.
ME903.075S10	75 mm	10 Stk.
ME903.100S10	100 mm	10 Stk.
ME903.130S10	130 mm	10 Stk.
ME903.150S10	150 mm	10 Stk.
ME903.180S10	180 mm	10 Stk.

## ActiLine XTreme Nadelelektrode - aus Wolfram

Nadelelektrode isoliert, 45° gewinkelt, superfein

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. isoliert - gewinkelt 45°



Art.-Nr.:	Länge	VE
ME904.030S05	30 mm	10 Stk.
ME904.040S05	40 mm	10 Stk.
ME904.055S05	55 mm	10 Stk.
ME904.065S05	65 mm	10 Stk.
ME904.075S05	75 mm	10 Stk.
ME904.100S05	100 mm	10 Stk.
ME904.130S05	130 mm	10 Stk.
ME904.150S05	150 mm	10 Stk.
ME904.180S05	180 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm **ActiLine XTreme** Nadelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME904.100S05 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4904.100S05 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine XTreme** Einmal-Mikrodissektions-Nadelelektroden aus Wolfram mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

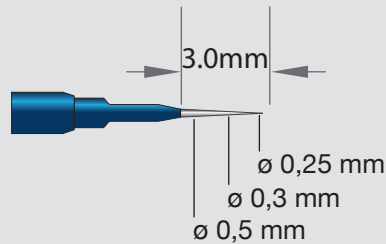
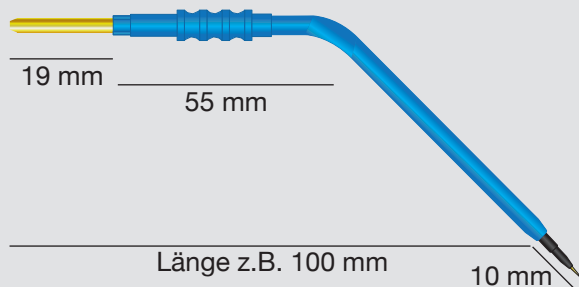


## ActiLine XTreme Nadelelektrode - aus Wolfram

Nadelelektrode isoliert, 45° biegsam, superfein

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. isoliert - gewinkelt 45°



Art.-Nr.:	Länge	VE
ME905.100S10	100 mm	10 Stk.
ME905.130S10	130 mm	10 Stk.
ME905.150S10	150 mm	10 Stk.
ME905.180S10	180 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm **ActiLine XTreme** Nadelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME906.100S10 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

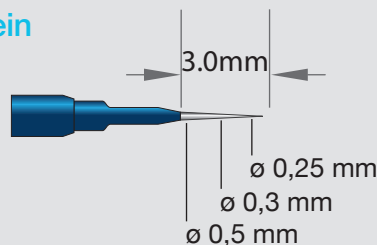
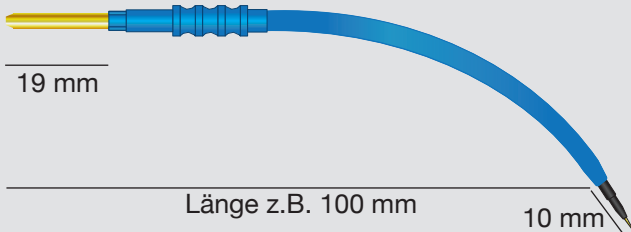
ME<sup>4</sup>906.100S10 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

## ActiLine XTreme Nadelelektrode - aus Wolfram

Nadelelektrode isoliert, gebogen, superfein

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. isoliert - gebogen



Art.-Nr.:	Länge	VE
ME906.100S10	100 mm	10 Stk.
ME906.130S10	130 mm	10 Stk.
ME906.150S10	150 mm	10 Stk.
ME906.180S10	180 mm	10 Stk.



# Monopolare HF-Elektroden

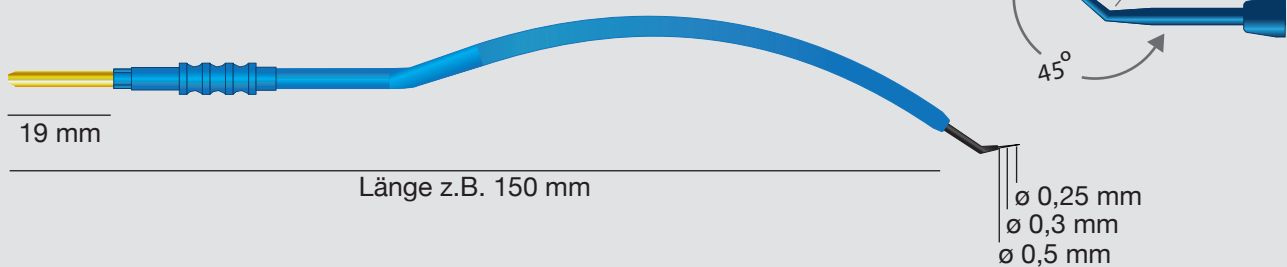
**ActiLine XTreme** Einmal-Mikrodissektions-Nadelelektroden aus Wolfram mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## ActiLine XTreme Nadelelektrode - aus Wolfram

Nadelelektrode isoliert, gebogen mit gewinkelter 45° Nadel, superfein

Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Abb. isoliert - gebogen, mit einer 45° gewinkelten Nadel



Art.-Nr.:	Länge	VE
ME907.150S05	150 mm	10 Stk.
ME907.180S05	180 mm	10 Stk.



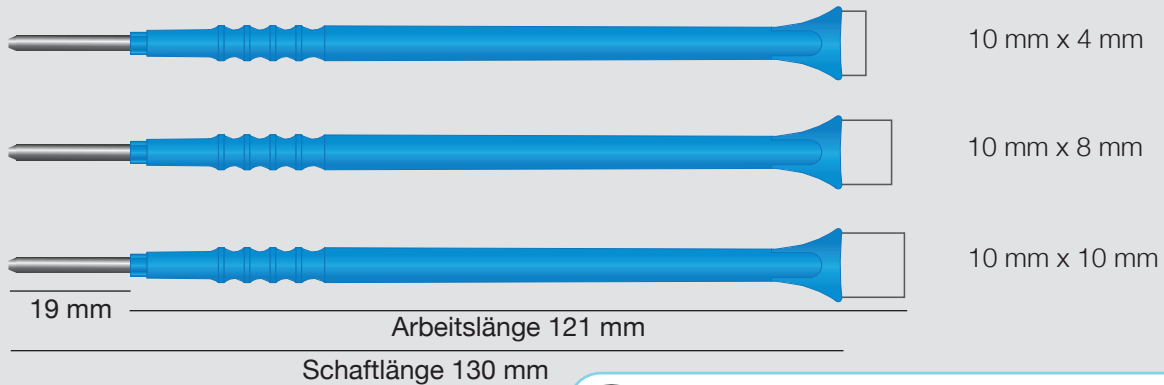
Alle 2,4 mm **ActiLine XTreme** Nadelelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.  
Bsp.:  
ME907.150S05 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)  
ME4907.150S05 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-LLETZ-Elektroden aus Wolframdraht mit  $\varnothing$  2,4 mm Schaft

## ActiLine LLETZ-Elektrode, 10 mm Weite

Abb. Drahtschlingenelektrode, eckig



Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Art.-Nr.:	Schlinge eckig	Schaftlänge	Arbeitslänge	VE
ME102.010S04	10 mm x 4 mm	130 mm	115 mm	10 Stk.
ME102.010S08	10 mm x 8 mm	130 mm	119 mm	10 Stk.
ME102.010S10	10 mm x 10 mm	130 mm	121 mm	10 Stk.

Nur mit 2,4 mm Schaftdurchmesser erhältlich.

## ActiLine LLETZ-Elektrode, 5 mm und 10 mm Weite

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund, 5 mm Weite

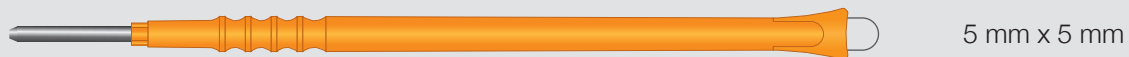


Abb. Drahtschlingenelektrode, rund, 10 mm Weite



Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

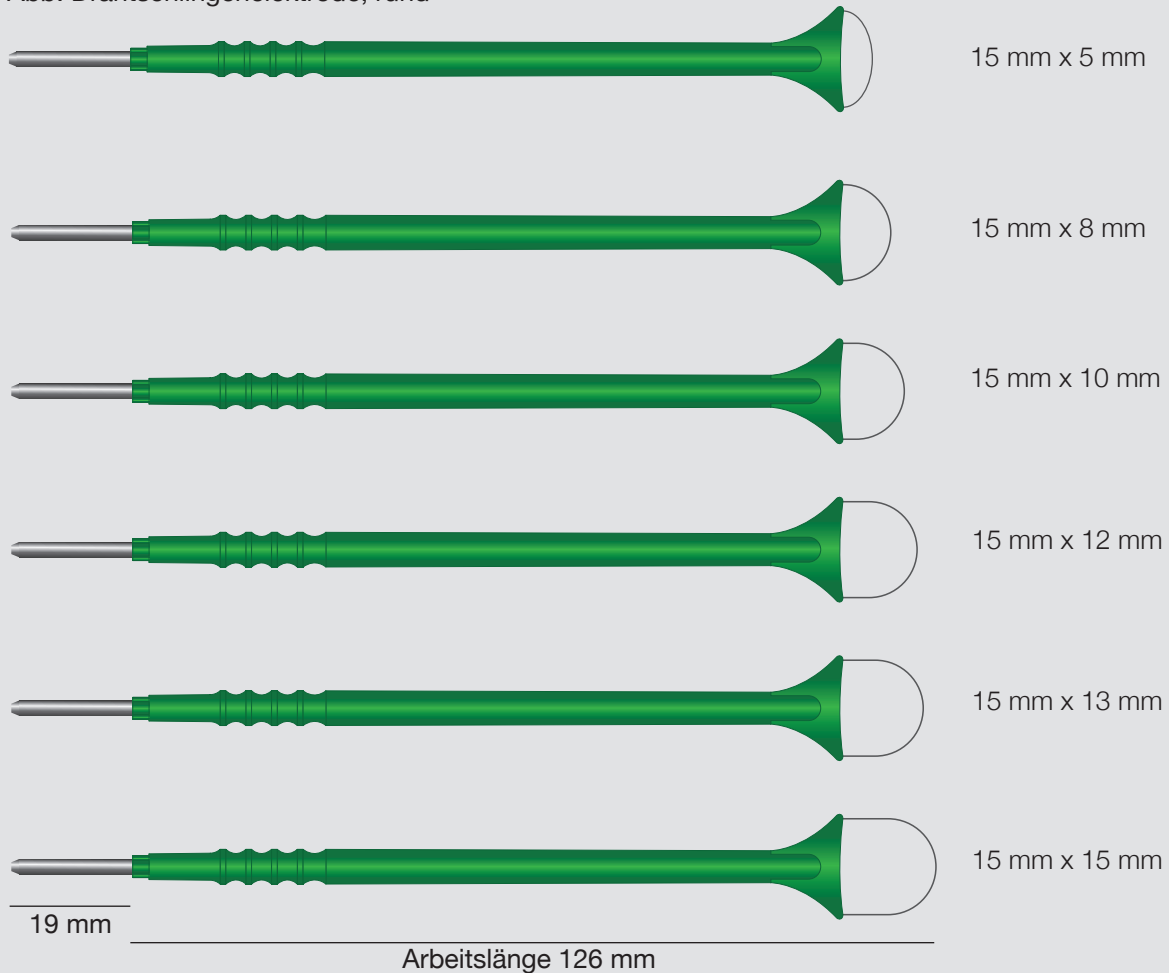
Art.-Nr.:	Schlinge rund	Schaftlänge	Arbeitslänge	VE
ME101.005S05	5 mm x 5 mm	130 mm	116 mm	10 Stk.
ME101.010S05	10 mm x 5 mm	130 mm	116 mm	10 Stk.
ME101.010S08	10 mm x 8 mm	130 mm	119 mm	10 Stk.
ME101.010S10	10 mm x 10 mm	130 mm	121 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-LLETZ-Elektroden aus Wolframdraht mit  $\varnothing$  2,4 mm Schaft

## ActiLine LLETZ-Elektrode, 15 mm Weite

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund



Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Nur mit 2,4 mm Schaftdurchmesser erhältlich.

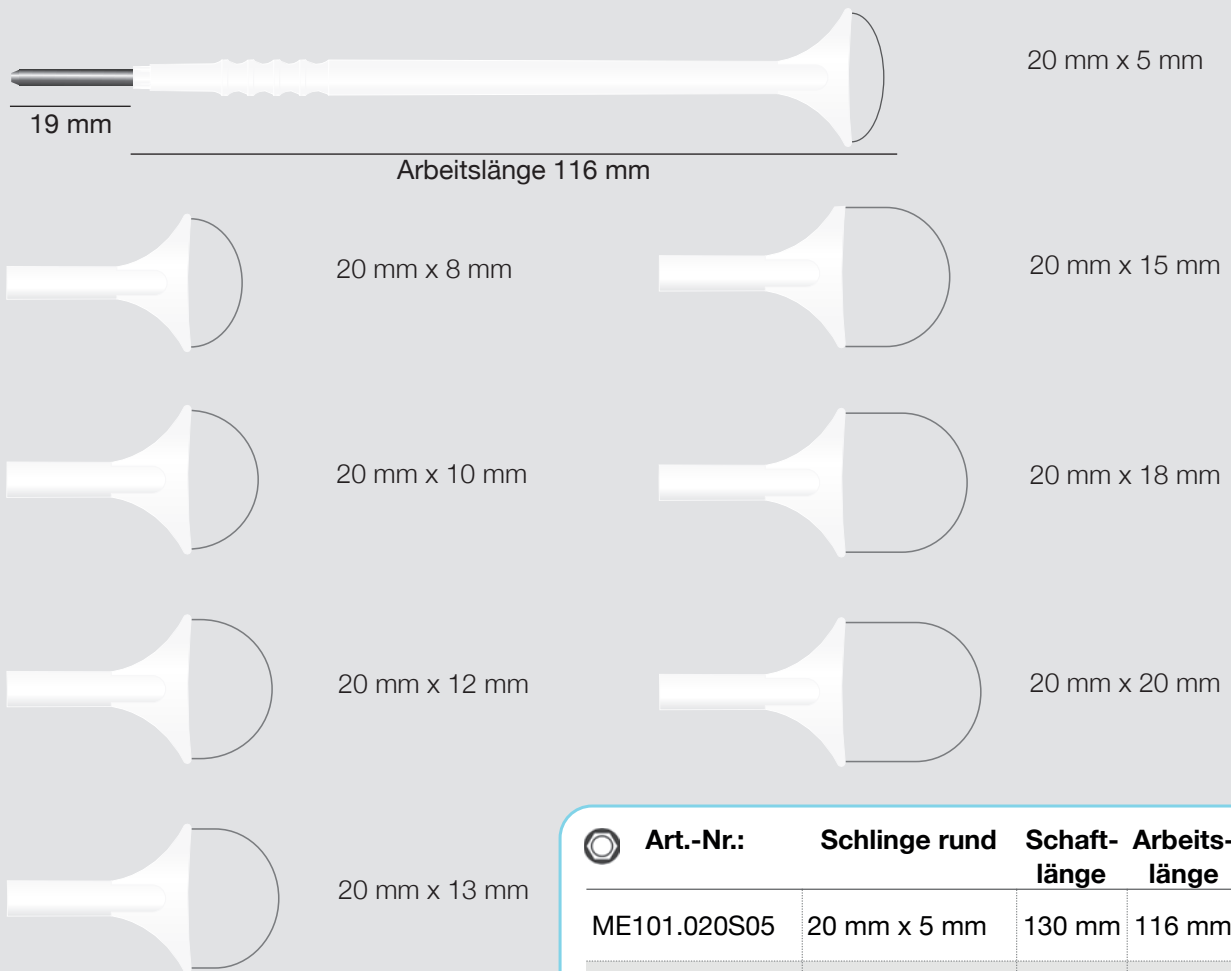
Art.-Nr.:	Schlinge rund	Schaftlänge	Arbeitslänge	VE
ME101.015S05	15 mm x 5 mm	130 mm	116 mm	10 Stk.
ME101.015S08	15 mm x 8 mm	130 mm	119 mm	10 Stk.
ME101.015S10	15 mm x 10 mm	130 mm	121 mm	10 Stk.
ME101.015S12	15 mm x 12 mm	130 mm	123 mm	10 Stk.
ME101.015S13	15 mm x 13 mm	130 mm	124 mm	10 Stk.
ME101.015S15	15 mm x 15 mm	130 mm	126 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-LLETZ-Elektroden aus Wolframdraht mit  $\varnothing$  2,4 mm Schaft

## ActiLine LLETZ-Elektrode, 20 mm Weite

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund



Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Nur mit 2,4 mm Schaftdurchmesser  
erhältlich.

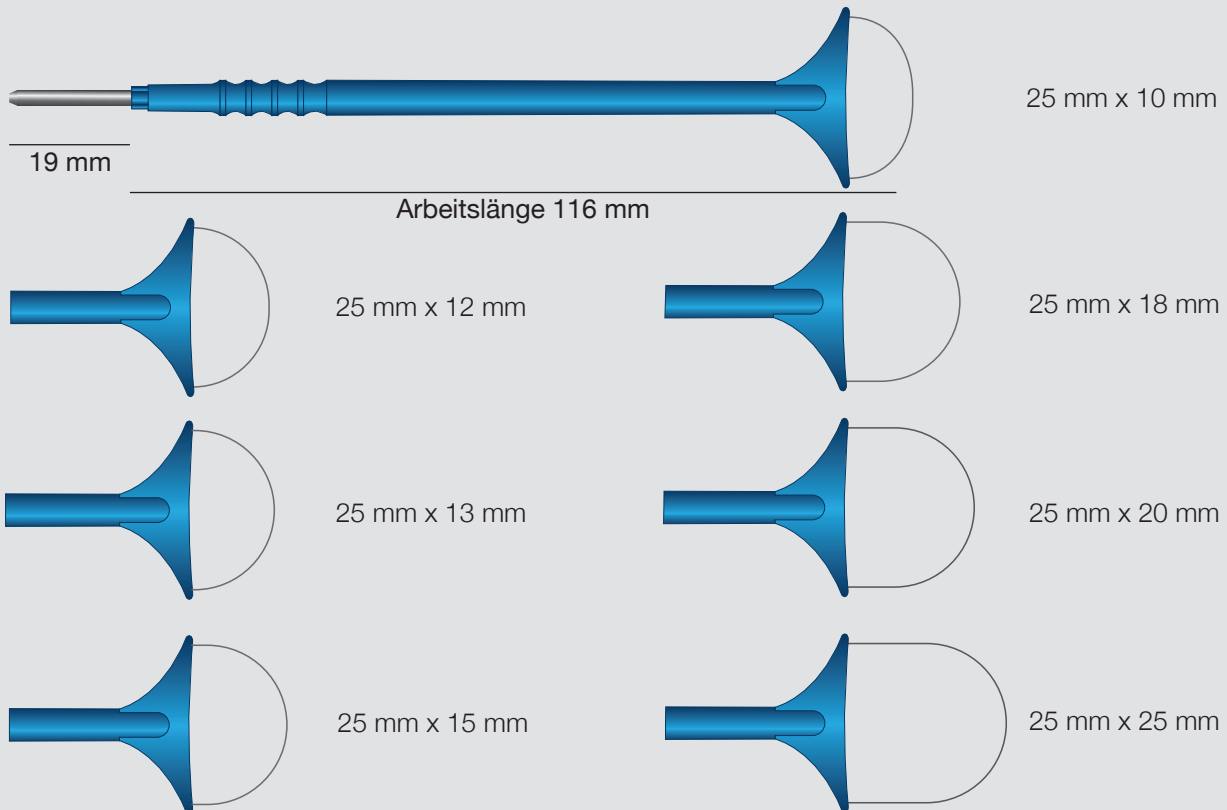
Art.-Nr.:	Schlinge rund	Schaft- länge	Arbeits- länge	VE
ME101.020S05	20 mm x 5 mm	130 mm	116 mm	10 Stk.
ME101.020S08	20 mm x 8 mm	130 mm	119 mm	10 Stk.
ME101.020S10	20 mm x 10 mm	130 mm	121 mm	10 Stk.
ME101.020S12	20 mm x 12 mm	130 mm	123 mm	10 Stk.
ME101.020S13	20 mm x 13 mm	130 mm	124 mm	10 Stk.
ME101.020S15	20 mm x 15 mm	130 mm	126 mm	10 Stk.
ME101.020S18	20 mm x 18 mm	130 mm	129 mm	10 Stk.
ME101.020S20	20 mm x 20 mm	130 mm	131 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-LLETZ-Elektroden aus Wolframdraht mit  $\varnothing$  2,4 mm Schaft

## ActiLine LLETZ-Elektrode, 25 mm Weite

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund



Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Nur mit 2,4 mm Schaftdurchmesser  
erhältlich.

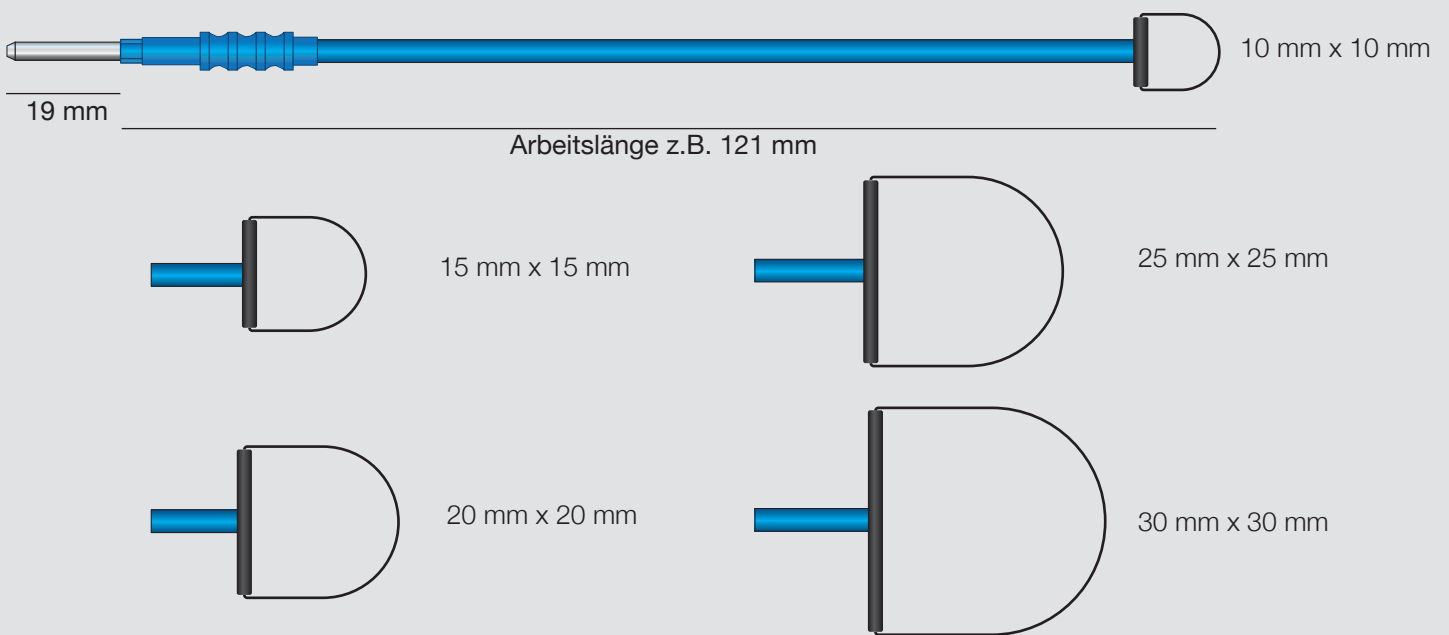
Art.-Nr.:	Schlinge rund	Schaft- länge	Arbeits- länge	VE
ME101.025S10	25 mm x 10 mm	130 mm	121 mm	10 Stk.
ME101.025S12	25 mm x 12 mm	130 mm	123 mm	10 Stk.
ME101.025S13	25 mm x 13 mm	130 mm	124 mm	10 Stk.
ME101.025S15	25 mm x 15 mm	130 mm	126 mm	10 Stk.
ME101.025S18	25 mm x 18 mm	130 mm	129 mm	10 Stk.
ME101.025S20	25 mm x 20 mm	130 mm	131 mm	10 Stk.
ME101.025S25	25 mm x 25 mm	130 mm	136 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-LLETZ-Elektroden aus Wolframdraht mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## ActiLine LLETZ-Elektrode T-Form

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund



Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp  
Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Art.-Nr.:	Schlinge	Schaft- länge	Arbeits- länge	VE
ME106.130S10	10 mm	130 mm	121 mm	10 Stk.
ME106.130S15	15 mm	130 mm	126 mm	10 Stk.
ME106.130S20	20 mm	130 mm	131 mm	10 Stk.
ME106.130S25	25 mm	130 mm	136 mm	10 Stk.
ME106.130S30	30 mm	130 mm	141 mm	10 Stk.
ME106.150S10	10 mm	150 mm	141 mm	10 Stk.
ME106.150S15	15 mm	150 mm	146 mm	10 Stk.
ME106.150S20	20 mm	150 mm	151 mm	10 Stk.
ME106.150S25	25 mm	150 mm	156 mm	10 Stk.
ME106.150S30	30 mm	150 mm	161 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm LLETZ-Elektroden mit T-Form sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME106.130S15 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

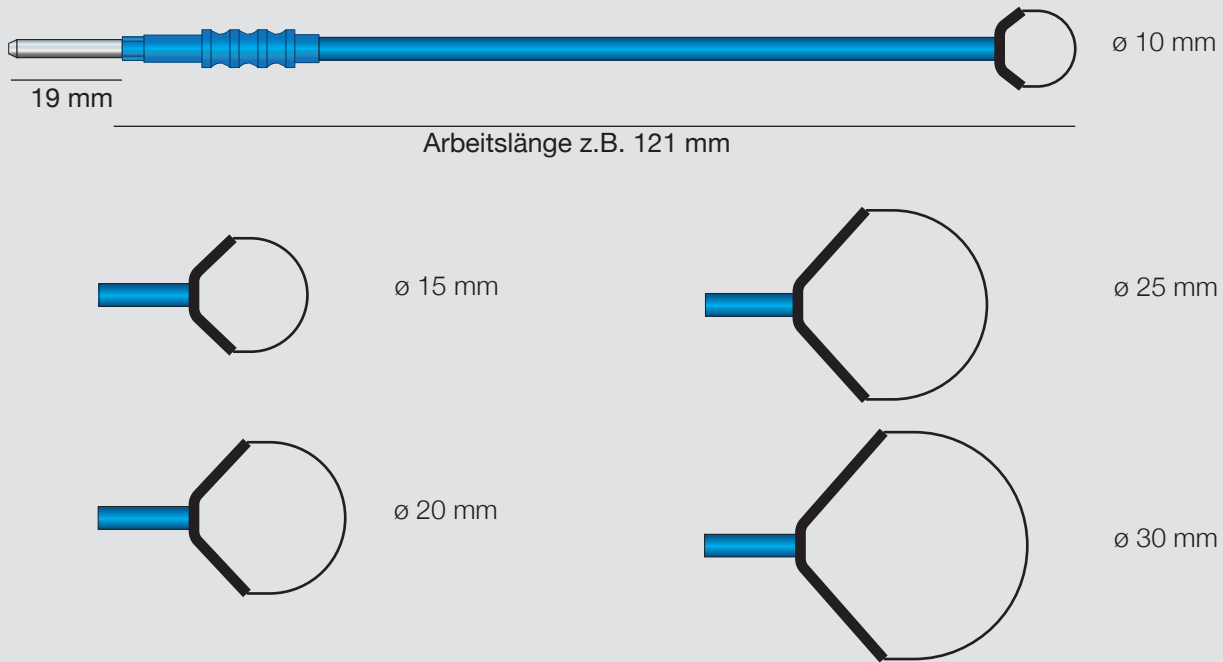
ME<sup>4</sup>106.130S15 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-LLETZ-Elektroden aus Wolframdraht mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## ActiLine LLETZ-Elektrode V-Form

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund



Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp  
Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Alle 2,4 mm LLETZ-Elektroden mit V-Form sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME104.150S10 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>104.150S10 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

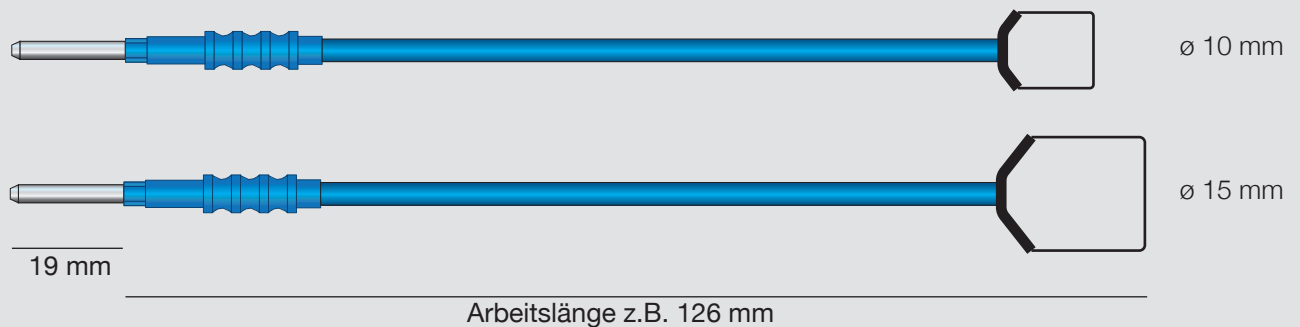
Art.-Nr.:	$\varnothing$ Schlinge rund	Schaftlänge	Arbeitslänge	VE
ME104.130S10	10 mm	130 mm	121 mm	10 Stk.
ME104.130S15	15 mm	130 mm	126 mm	10 Stk.
ME104.130S20	20 mm	130 mm	131 mm	10 Stk.
ME104.130S25	25 mm	130 mm	136 mm	10 Stk.
ME104.130S30	30 mm	130 mm	141 mm	10 Stk.
ME104.150S10	10 mm	150 mm	141 mm	10 Stk.
ME104.150S15	15 mm	150 mm	146 mm	10 Stk.
ME104.150S20	20 mm	150 mm	151 mm	10 Stk.
ME104.150S25	25 mm	150 mm	156 mm	10 Stk.
ME104.150S30	30 mm	150 mm	161 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-LLETZ-Elektroden aus Wolframdraht mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## ActiLine LLETZ-Elektrode V-Form

Abb. Drahtschlingenelektrode, eckig



Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp  
Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Art.-Nr.:	Schlinge eckig	Schaft- länge	Arbeits- länge	VE
ME105.130S10	10 mm	130 mm	121 mm	10 Stk.
ME105.130S15	15 mm	130 mm	126 mm	10 Stk.
ME105.150S10	10 mm	150 mm	141 mm	10 Stk.
ME105.150S15	15 mm	150 mm	146 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm LLETZ-Elektroden mit V-Form sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME105.130S10 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>105.130S10 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)



# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Konisationselektroden aus Wolfram mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft



Der Seitenarm der Abbildungen ist horizontal gebogen, nicht vertikal zur Spitze zeigend.

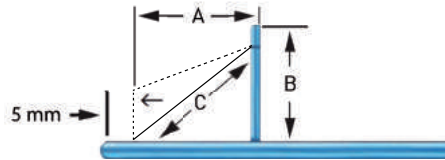
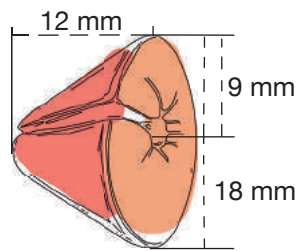


Abb. Biopsiegröße bei einer Konisationselektrode mit den Maßen: 9 mm Weite x 12 mm Tiefe



Alle 2,4 mm Konisationselektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME109.25S10 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>109.25S10 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

## ActiLine Konisationselektrode

Abb. Konisationselektrode 25 mm Weite (B) x 10 mm Tiefe (A)

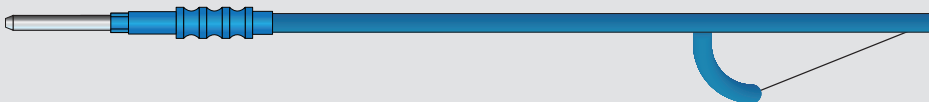


Abb. Konisationselektrode 25 mm Weite (B) x 15 mm Tiefe (A)

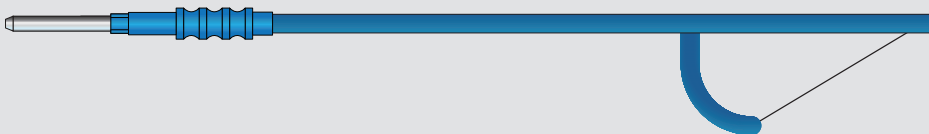
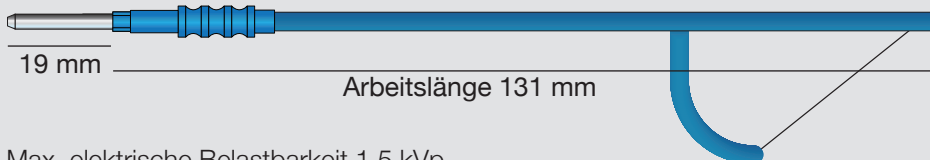


Abb. Konisationselektrode 25 mm Weite (B) x 20 mm Tiefe (A)



Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	Tiefe (A)	Weite (B)	Draht (C)	VE
ME109.25S10	150 mm	131 mm	25 mm	10 mm	27 mm	10 Stk.
ME109.25S15	150 mm	131 mm	25 mm	15 mm	29 mm	10 Stk.
ME109.25S20	150 mm	131 mm	25 mm	20 mm	32 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Konisationselektroden aus Wolfram mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## ActiLine Konisationselektrode

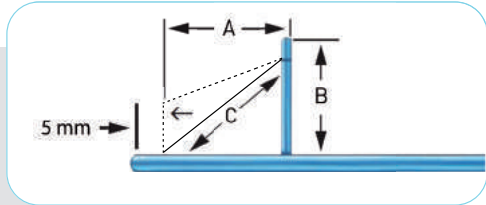


Abb. Konisationselektrode 9 mm Weite (B) x 12 mm Tiefe (A)

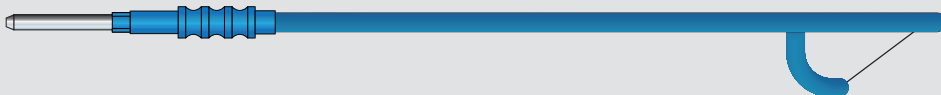


Abb. Konisationselektrode 9 mm Weite (B) x 20 mm Tiefe (A)

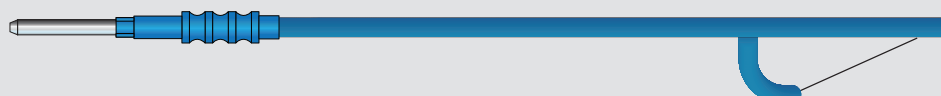


Abb. Konisationselektrode 12 mm Weite (B) x 15 mm Tiefe (A)

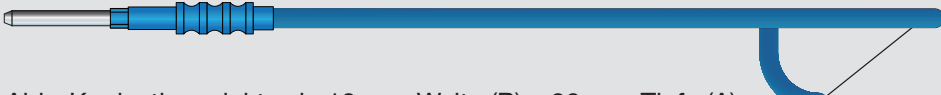


Abb. Konisationselektrode 12 mm Weite (B) x 20 mm Tiefe (A)

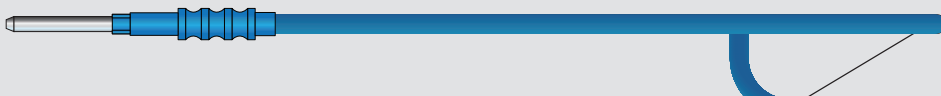


Abb. Konisationselektrode 15 mm Weite (B) x 8 mm Tiefe (A)

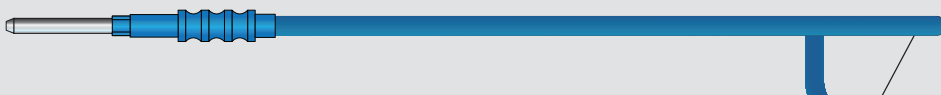
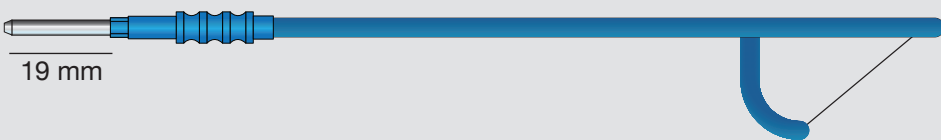


Abb. Konisationselektrode 15 mm Weite (B) x 18 mm Tiefe (A)



Arbeitslänge 131 mm

Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	Tiefe (A)	Weite (B)	Draht (C)	VE
ME107.09S12	150 mm	131 mm	12 mm	9 mm	15 mm	10 Stk.
ME107.09S20	150 mm	131 mm	20 mm	9 mm	22 mm	10 Stk.
ME107.12S15	150 mm	131 mm	15 mm	12 mm	19 mm	10 Stk.
ME107.12S20	150 mm	131 mm	20 mm	12 mm	23 mm	10 Stk.
ME107.15S08	150 mm	131 mm	8 mm	15 mm	17 mm	10 Stk.
ME107.15S18	150 mm	131 mm	18 mm	15 mm	23 mm	10 Stk.

Alle 2,4 mm Konisationselektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME107.09S12 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4107.09S12 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Konisationselektroden aus Wolfram mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## ActiLine Konisationselektrode

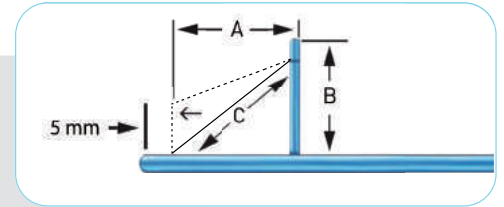


Abb. Konisationselektrode 9 mm Weite gewinkelt (B) x 12 mm Tiefe (A)

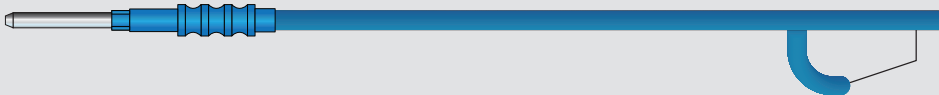


Abb. Konisationselektrode 9 mm Weite gewinkelt (B) x 20 mm Tiefe (A)

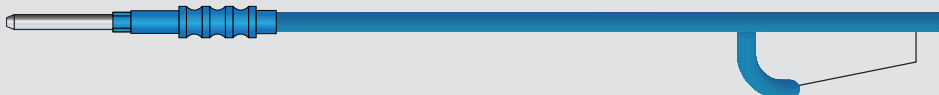


Abb. Konisationselektrode 12 mm Weite gewinkelt (B) x 15 mm Tiefe (A)

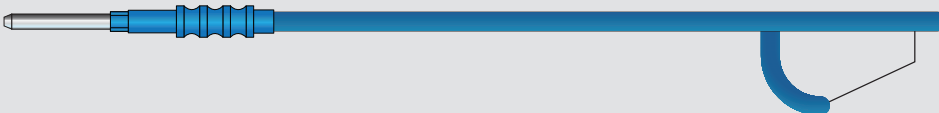


Abb. Konisationselektrode 12 mm Weite gewinkelt (B) x 20 mm Tiefe (A)

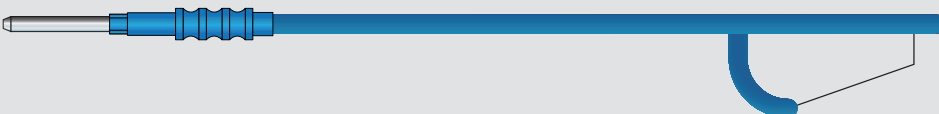


Abb. Konisationselektrode 15 mm Weite gewinkelt (B) x 8 mm Tiefe (A)

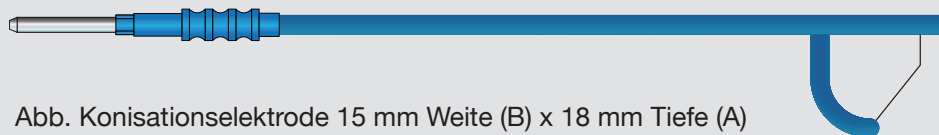


Abb. Konisationselektrode 15 mm Weite (B) x 18 mm Tiefe (A)



Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Wolframdraht, Drahtstärke: 0,25 mm

Alle 2,4 mm Konisationselektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME108.09S12 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4108.09S12 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

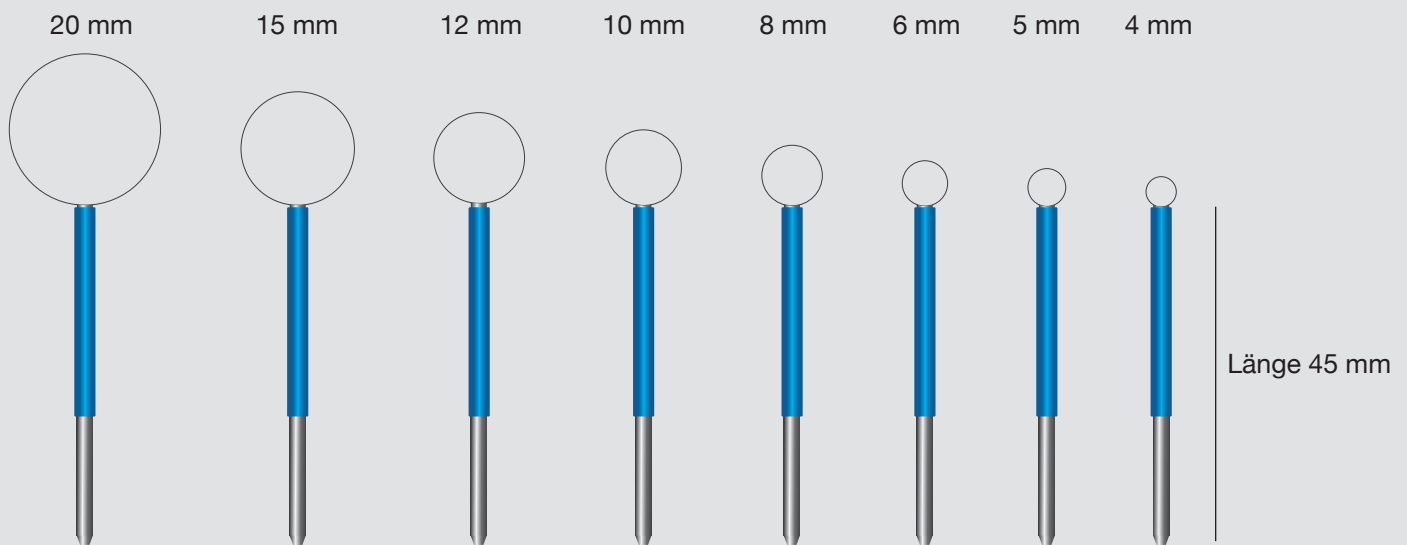
Art.-Nr.:	Länge	Arbeitslänge	Tiefe (A)	Weite (B)	Draht (C)	VE
ME108.09S12	150 mm	131 mm	12 mm	9 mm	11 mm	10 Stk.
ME108.09S20	150 mm	131 mm	20 mm	9 mm	17 mm	10 Stk.
ME108.12S15	150 mm	131 mm	15 mm	12 mm	16 mm	10 Stk.
ME108.12S20	150 mm	131 mm	20 mm	12 mm	19 mm	10 Stk.
ME108.15S08	150 mm	131 mm	8 mm	15 mm	15 mm	10 Stk.
ME108.15S18	150 mm	131 mm	18 mm	15 mm	20 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Drahtschlingenelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Drahtschlingenelektrode, rund, isoliert

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund, isoliert, Länge 45 mm



Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

Stahldraht\*, Drahtstärke: 0,3 mm

\*: Auch mit Wolframdraht oder Sechskantarrätierung erhältlich, sprechen Sie uns an.

Alle 2,4 mm Drahtschlingenelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME103.045S10 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4103.045S10 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Art.-Nr.:	$\varnothing$ Schlinge	Länge	VE
ME103.045S04	4 mm	45 mm	10 Stk.
ME103.045S05	5 mm	45 mm	10 Stk.
ME103.045S06	6 mm	45 mm	10 Stk.
ME103.045S08	8 mm	45 mm	10 Stk.
ME103.045S10	10 mm	45 mm	10 Stk.
ME103.045S12	12 mm	45 mm	10 Stk.
ME103.045S15	15 mm	45 mm	10 Stk.
ME103.045S20	20 mm	45 mm	10 Stk.

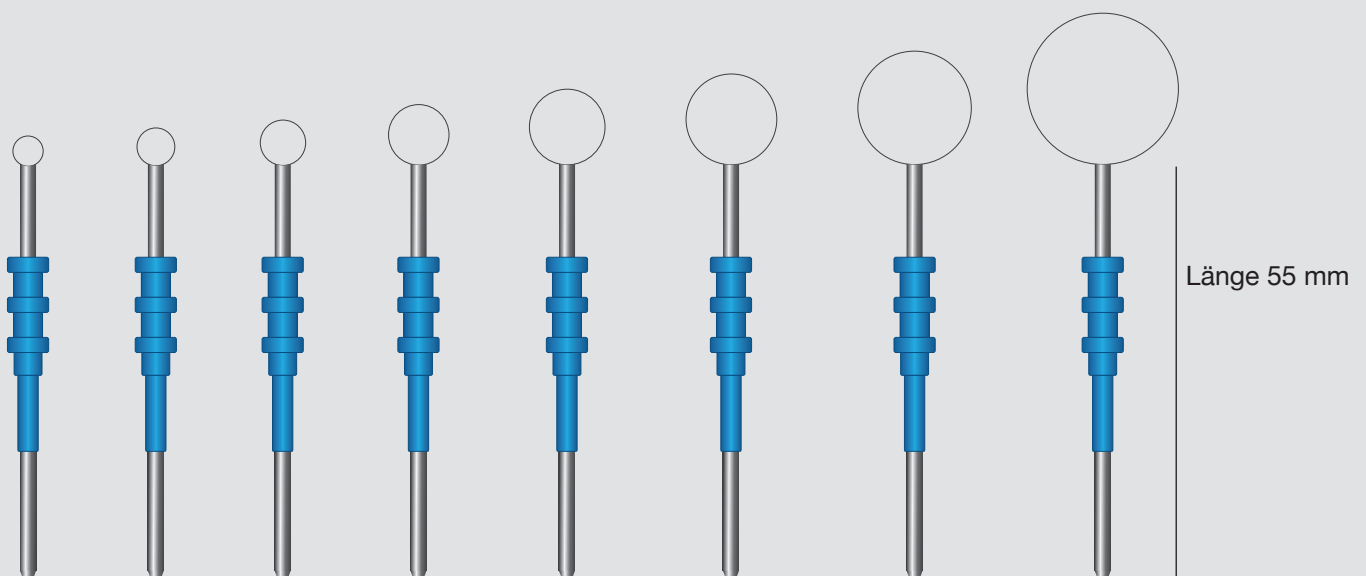
# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Drahtschlingenelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Drahtschlingenelektrode, rund

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund, Länge 55 mm

4 mm    5 mm    6 mm    8 mm    10 mm    12 mm    15 mm    20 mm



Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

Stahldraht\*, Drahtstärke: 0,3 mm

\*: Auch mit Wolframdraht oder Sechskantarretierung erhältlich, sprechen Sie uns an.

Alle 2,4 mm Drahtschlingenelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME103.055S10 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4103.055S10 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

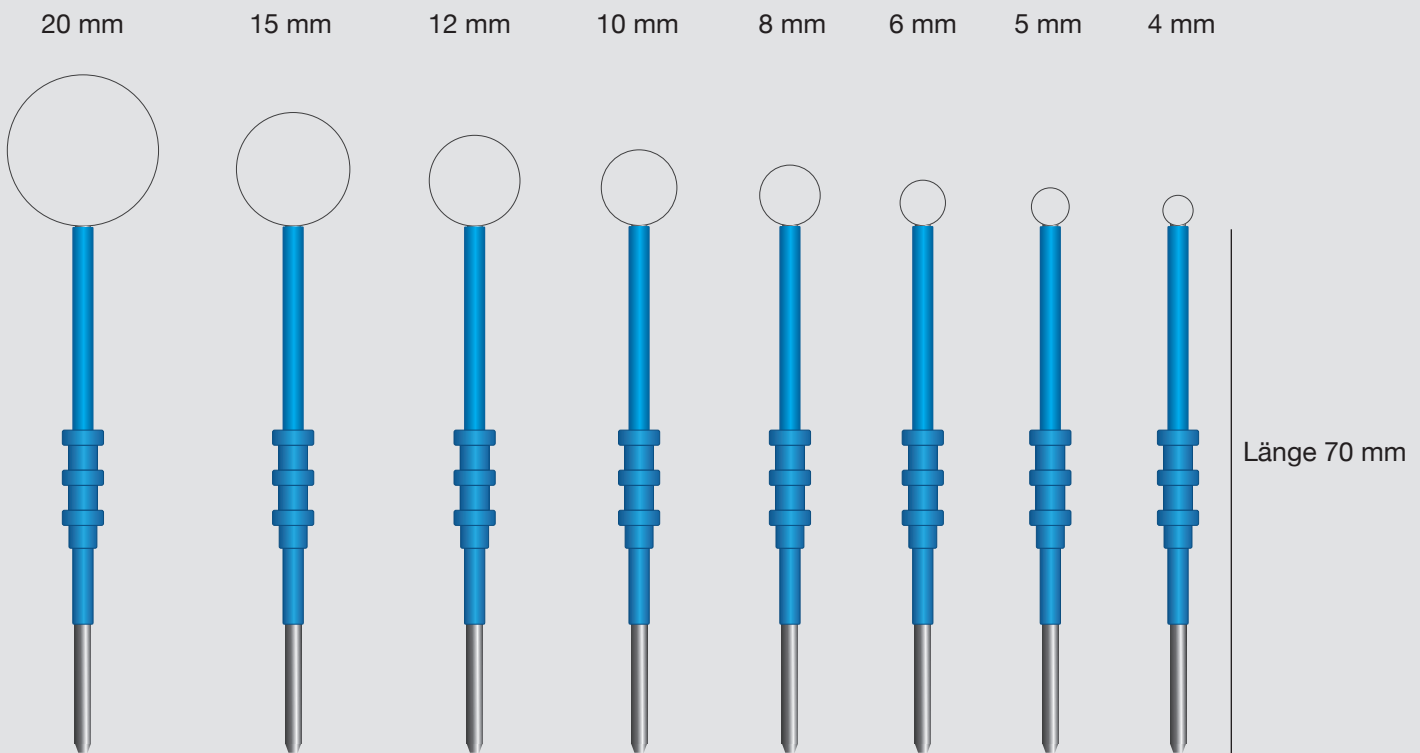
Art.-Nr.:	$\varnothing$ Schlinge	Länge	VE
ME103.055S04	4 mm	55 mm	10 Stk.
ME103.055S05	5 mm	55 mm	10 Stk.
ME103.055S06	6 mm	55 mm	10 Stk.
ME103.055S08	8 mm	55 mm	10 Stk.
ME103.055S10	10 mm	55 mm	10 Stk.
ME103.055S12	12 mm	55 mm	10 Stk.
ME103.055S15	15 mm	55 mm	10 Stk.
ME103.055S20	20 mm	55 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Drahtschlingenelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Drahtschlingenelektrode, rund isoliert

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund, isoliert, Länge 70 mm



Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

Stahldraht\*, Drahtstärke: 0,3 mm

\*: Auch mit Wolframdraht oder Sechskantverriegelung erhältlich, sprechen Sie uns an.

Alle 2,4 mm Drahtschlingenelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME103.070S12 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>103.070S12 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

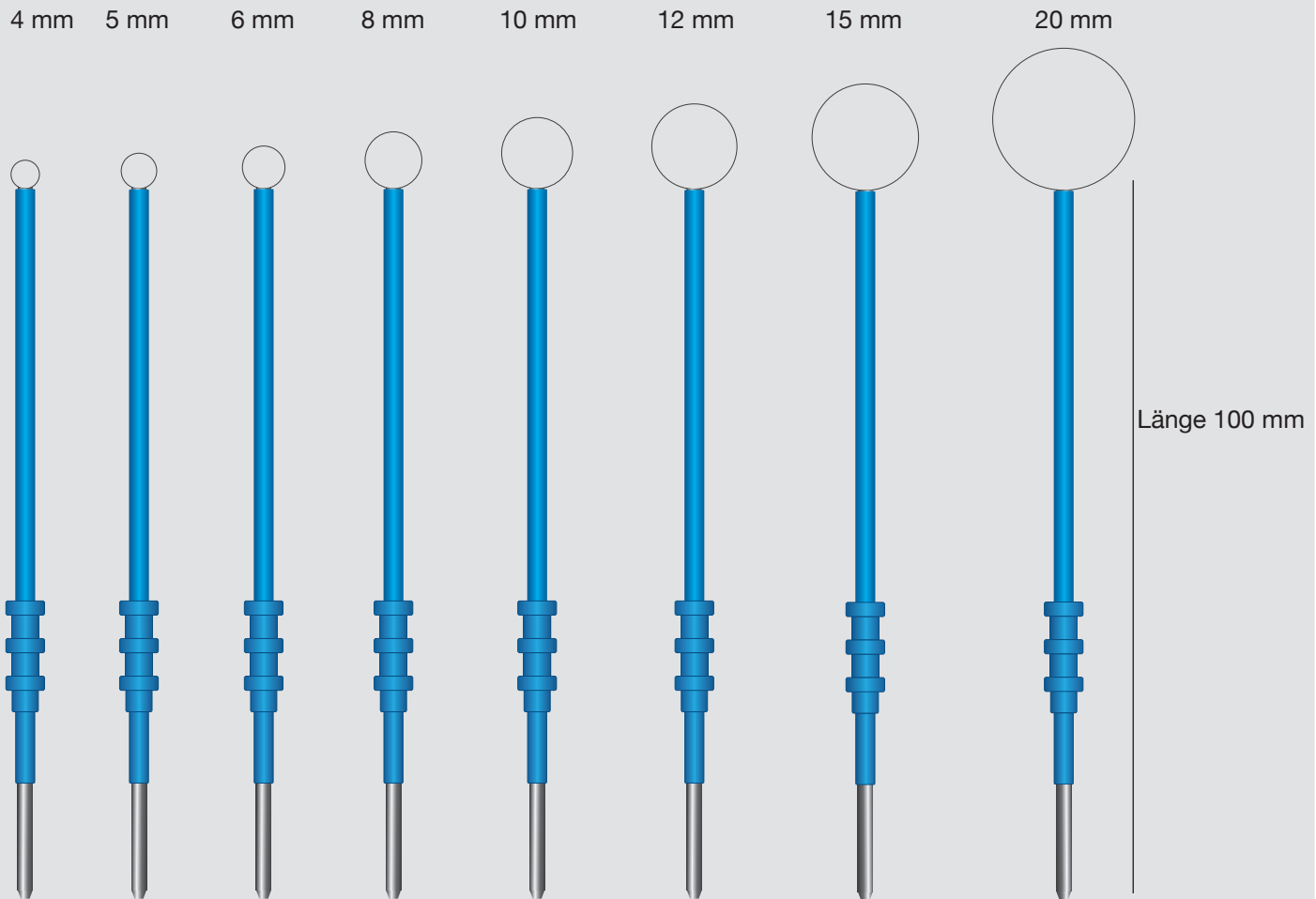
Art.-Nr.:	Schlinge	Länge	VE
ME103.070S04	4 mm	70 mm	10 Stk.
ME103.070S05	5 mm	70 mm	10 Stk.
ME103.070S06	6 mm	70 mm	10 Stk.
ME103.070S08	8 mm	70 mm	10 Stk.
ME103.070S10	10 mm	70 mm	10 Stk.
ME103.070S12	12 mm	70 mm	10 Stk.
ME103.070S15	15 mm	70 mm	10 Stk.
ME103.070S20	20 mm	70 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Drahtschlingenelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Drahtschlingenelektrode, rund, isoliert

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund, isoliert, Länge 100 mm



Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

Stahldraht\*, Drahtstärke: 0,3 mm

\*: Auch mit Wolframdraht oder Sechskantverengung erhältlich, sprechen Sie uns an.

Alle 2,4 mm Drahtschlingenelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME103.100S12 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME<sup>4</sup>103.100S12 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Art.-Nr.:	Schlinge	Länge	VE
ME103.100S04	4 mm	100 mm	10 Stk.
ME103.100S05	5 mm	100 mm	10 Stk.
ME103.100S06	6 mm	100 mm	10 Stk.
ME103.100S08	8 mm	100 mm	10 Stk.
ME103.100S10	10 mm	100 mm	10 Stk.
ME103.100S12	12 mm	100 mm	10 Stk.
ME103.100S15	15 mm	100 mm	10 Stk.
ME103.100S20	20 mm	100 mm	10 Stk.

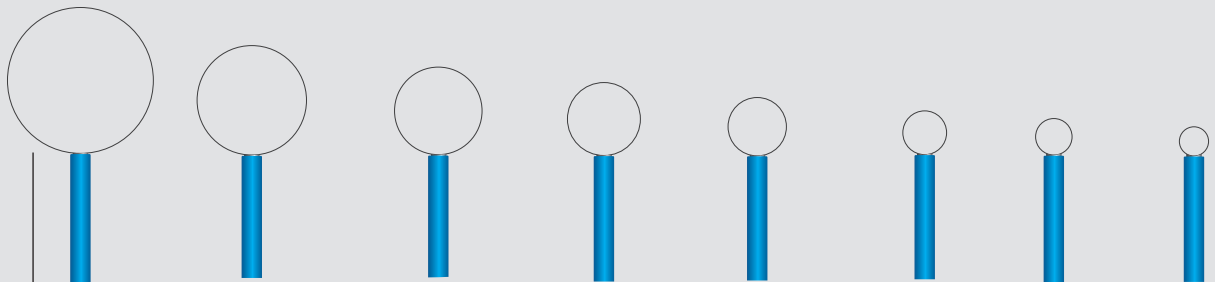
# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Drahtschlingenelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## Drahtschlingenelektrode, rund, isoliert

Abb. Drahtschlingenelektrode, rund, isoliert, Länge 150 mm

20 mm    15 mm    12 mm    10 mm    8 mm    6 mm    5 mm    4 mm



Länge 150 mm

Art.-Nr.:	$\varnothing$ Schlinge	Länge	VE
ME103.150S04	4 mm	150 mm	10 Stk.
ME103.150S05	5 mm	150 mm	10 Stk.
ME103.150S06	6 mm	150 mm	10 Stk.
ME103.150S08	8 mm	150 mm	10 Stk.
ME103.150S10	10 mm	150 mm	10 Stk.
ME103.150S12	12 mm	150 mm	10 Stk.
ME103.150S15	15 mm	150 mm	10 Stk.
ME103.150S20	20 mm	150 mm	10 Stk.

Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

Stahldraht\*, Drahtstärke: 0,3 mm

\*: Auch mit Wolframdraht oder Sechskantarrretierung erhältlich, sprechen Sie uns an.

Alle 2,4 mm Drahtschlingenelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

ME103.100S12 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)

ME4103.100S12 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)



# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Arthroskopieelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm und  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

Abb. Tastelektrode, 90° gewinkelt,  $\varnothing$  Spatel 1,5 mm, Länge 150 mm



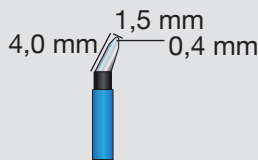
## ActiLine Arthroskopieelektroden - Modelle

Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

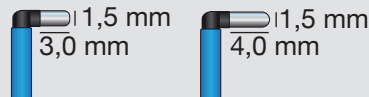
Nadelelektrode, 90° gewinkelt:



Messerelektrode, 45° gewinkelt:



Tastelektrode, 90° gewinkelt:



Alle 2,4 mm Arthroskopieelektroden sind auch als Elektrode mit 4,0 mm Schaft erhältlich. Die Artikelnummer wird mit einer „4“ nach den ersten zwei Buchstaben ergänzt.

Bsp.:

MAE01.150S030D015 ( $\varnothing$  2,4 mm Schaft)  
MAE401.150S030D015 ( $\varnothing$  4,0 mm Schaft)

Art.-Nr.:	Bezeichnung	Spitze	Länge	Arbeitslänge	VE
MAE01.150S030D015	Tastelektrode, 90° gewinkelt	3,0 mm x 1,5 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
MAE01.150S040D015	Tastelektrode, 90° gewinkelt	4,0 mm x 1,5 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
MAE02.150S015D006	Nadelelektrode, 90° gewinkelt	1,5 mm x 0,6 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
MAE02.150S040D006	Nadelelektrode, 90° gewinkelt	4,0 mm x 0,6 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
MAE02.150S025D008	Nadelelektrode, 90° gewinkelt	2,5 mm x 0,8 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
MAE02.150S040D008	Nadelelektrode, 90° gewinkelt	4,0 mm x 0,8 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
MAE03.150S040D015	Messerelektrode, 45° gewinkelt	4,0 mm x 1,5 mm	150 mm	131 mm	10 Stk.
MAE01.210S030D015	Tastelektrode, 90° gewinkelt	3,0 mm x 1,5 mm	210 mm	191 mm	10 Stk.
MAE01.210S040D015	Tastelektrode, 90° gewinkelt	4,0 mm x 1,5 mm	210 mm	191 mm	10 Stk.
MAE02.210S015D006	Nadelelektrode, 90° gewinkelt	1,5 mm x 0,6 mm	210 mm	191 mm	10 Stk.
MAE02.210S040D006	Nadelelektrode, 90° gewinkelt	4,0 mm x 0,6 mm	210 mm	191 mm	10 Stk.
MAE02.210S025D008	Nadelelektrode, 90° gewinkelt	2,5 mm x 0,8 mm	210 mm	191 mm	10 Stk.
MAE02.210S040D008	Nadelelektrode, 90° gewinkelt	4,0 mm x 0,8 mm	210 mm	191 mm	10 Stk.
MAE03.210S040D015	Messerelektrode, 45° gewinkelt	4,0 mm x 1,5 mm	210 mm	191 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Laparoskopieelektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm Schaft für 5,0 mm Trokare geeignet

## ActiLine Laparoskopieelektroden\*

Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

\*: Nur mit Elektrodenhandgriff zu verwenden.

Abb. L-Haken-Elektrode



Abb. J-Haken-Elektrode



Abb. Spatelektrode, gebogen



Abb. Spatelektrode, gerade



Abb. Kugelelektrode



Abb. Nadelelektrode



19 mm

Arbeitslänge 360 oder 450 mm

## Laparoskopieelektroden - unbeschichtet    Laparoskopieelektroden -Titan beschichtet

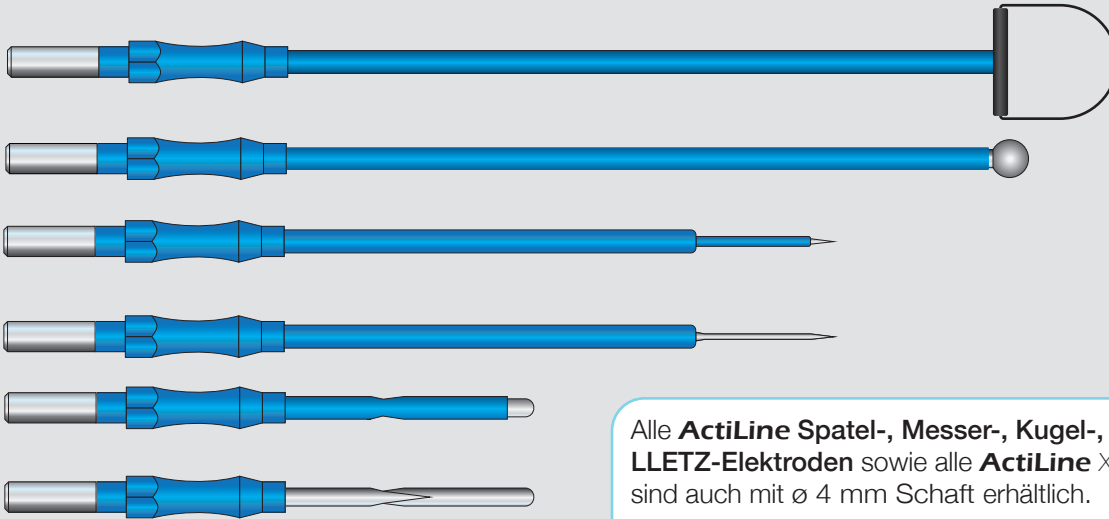
Art.-Nr.:	Bezeichnung	Länge	VE
MLE01.360S05	L-Haken	360 mm	10 Stk.
MLE01.450S05	L-Haken	450 mm	10 Stk.
MLE02.360S05	J-Haken	360 mm	10 Stk.
MLE02.450S05	J-Haken	450 mm	10 Stk.
MLE03.360S05	Spatelektrode, gebogen	360 mm	10 Stk.
MLE03.450S05	Spatelektrode, gebogen	450 mm	10 Stk.
MLE04.360S05	Spatelektrode, gerade	360 mm	10 Stk.
MLE04.450S05	Spatelektrode, gerade	450 mm	10 Stk.
MLE05.360S05	Kugelelektrode	360 mm	10 Stk.
MLE05.450S05	Kugelelektrode	450 mm	10 Stk.
MLE06.360S05	Nadelelektrode	360 mm	10 Stk.
MLE06.450S05	Nadelelektrode	450 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	Bezeichnung	Länge	VE
MLE01.360SN05	L-Haken	360 mm	10 Stk.
MLE01.450SN05	L-Haken	450 mm	10 Stk.
MLE02.360NS05	J-Haken	360 mm	10 Stk.
MLE02.450SN05	J-Haken	450 mm	10 Stk.
MLE03.360SN05	Spatelektrode, gebogen	360 mm	10 Stk.
MLE03.450SN05	Spatelektrode, gebogen	450 mm	10 Stk.
MLE04.360SN05	Spatelektrode, gerade	360 mm	10 Stk.
MLE04.450SN05	Spatelektrode, gerade	450 mm	10 Stk.
MLE05.360SN05	Kugelelektrode	360 mm	10 Stk.
MLE05.450SN05	Kugelelektrode	450 mm	10 Stk.
MLE06.360SN05	Nadelelektrode	360 mm	10 Stk.
MLE06.450SN05	Nadelelektrode	450 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Elektroden mit  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

## ActiLine Einmal-Elektrode - mit $\varnothing$ 4,0 mm Schaft



Alle **ActiLine Spatel-, Messer-, Kugel-, Nadel-, und einige LLETZ-Elektroden** sowie alle **ActiLine XTreme** Elektroden sind auch mit  $\varnothing$  4 mm Schaft erhältlich.

(Bestellcodes: wie bei den Einmal-Elektroden mit  $\varnothing$  2,4 mm Schaft lediglich mit einer „4“ nach den Buchstaben ergänzt. Bsp.: **ME4.. / MLE4..**).

## ActiLine Einmal-Elektrode - Sondermodelle mit $\varnothing$ 4,0 mm

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Beschreibung	Länge	VE
unbeschichtet	ME4201.055S20	Spatelektrode	55 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME4951.055S20	Nadelektrode, gerade	55 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME4952.055S20	Nadelektrode, gewinkelt	55 mm	10 Stk.
isoliert	ME4951.055S03	Nadelektrode, gerade	55 mm	10 Stk.
isoliert	ME4952.055S03	Nadelektrode, gewinkelt	55 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4201.055SN20	Spatelektrode	55 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4951.055SN20	Nadelektrode, gerade	55 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4952.055SN20	Nadelektrode, gewinkelt	55 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME4951.055SN03	Nadelektrode, gerade	55 mm	10 Stk.
isoliert, Titan beschichtet	ME4952.055SN03	Nadelektrode, gewinkelt	55 mm	10 Stk.

Abb. unbeschichtet - Spitze gerade



Abb. unbeschichtet - Spitze gerade



Abb. isoliert - Spitze gerade



Abb. unbeschichtet - Spitze gewinkelt

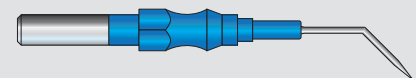
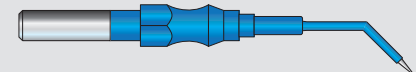


Abb. isoliert - Spitze gewinkelt



# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Einmal-Laparoskopieelektroden mit  $\varnothing$  4,0 mm Schaft für 5,0 mm Trokare geeignet

## ActiLine Einmal-Laparoskopieelektroden

Abb. L-Haken-Elektrode



Abb. J-Haken-Elektrode



Abb. Spatelektrode, gebogen



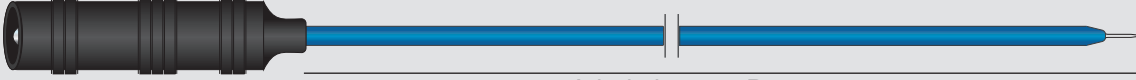
Abb. Spatelektrode, gerade



Abb. Kugelektrode



Abb. Nadelektrode



70 mm

Arbeitslänge z.B. 360 mm



Max. elektrische Belastbarkeit 1,5 kVp

## Laparoskopieelektroden - unbeschichtet

## Laparoskopieelektroden - Titan beschichtet

Art.-Nr.:	Bezeichnung	Länge	VE
MLE401.360S05	L-Haken	360 mm	10 Stk.
MLE401.450S05	L-Haken	450 mm	10 Stk.
MLE402.360S05	J-Haken	360 mm	10 Stk.
MLE402.450S05	J-Haken	450 mm	10 Stk.
MLE403.360S05	Spatelektrode, gebogen	360 mm	10 Stk.
MLE403.450S05	Spatelektrode, gebogen	450 mm	10 Stk.
MLE404.360S05	Spatelektrode, gerade	360 mm	10 Stk.
MLE404.450S05	Spatelektrode, gerade	450 mm	10 Stk.
MLE405.360S05	Kugelektrode	360 mm	10 Stk.
MLE405.450S05	Kugelektrode	450 mm	10 Stk.
MLE406.360S05	Nadelektrode	360 mm	10 Stk.
MLE406.450S05	Nadelektrode	450 mm	10 Stk.

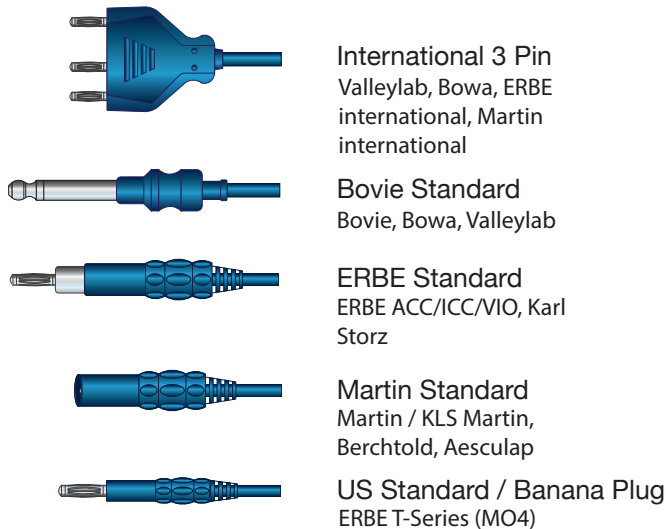
Art.-Nr.:	Bezeichnung	Länge	VE
MLE401.360SN05	L-Haken	360 mm	10 Stk.
MLE401.450SN05	L-Haken	450 mm	10 Stk.
MLE402.360NS05	J-Haken	360 mm	10 Stk.
MLE402.450SN05	J-Haken	450 mm	10 Stk.
MLE403.360SN05	Spatelektrode, gebogen	360 mm	10 Stk.
MLE403.450SN05	Spatelektrode, gebogen	450 mm	10 Stk.
MLE404.360SN05	Spatelektrode, gerade	360 mm	10 Stk.
MLE404.450SN05	Spatelektrode, gerade	450 mm	10 Stk.
MLE405.360SN05	Kugelektrode	360 mm	10 Stk.
MLE405.450SN05	Kugelektrode	450 mm	10 Stk.
MLE406.360SN05	Nadelektrode	360 mm	10 Stk.
MLE406.450SN05	Nadelektrode	450 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

**ActiLine** Anschlusskabel für Einmal-Laparoskopie- / Endoskopieelektroden und Einmal-Spatelektroden mit  $\varnothing$  4,0 mm Schaft

Zubehör: monopolarer Anschlusskabel für die Laparoskopie / Endoskopie mit 4,0 mm Schaft

## Stecker Geräteseite:



Art.-Nr.:	Bezeichnung	Kabel-länge	VE
FD101MC01S3	US Standard	3 m	10 Stk.
FD102MC01S3	Bovie Standard	3 m	10 Stk.
FD103MC01S3	International 3 Pin	3 m	10 Stk.
FD104MC01S3	Martin Standard	3 m	10 Stk.
FD105MC01S3	ERBE Standard	3 m	10 Stk.
FD101MC01S5	US Standard	5 m	10 Stk.
FD102MC01S5	Bovie Standard	5 m	10 Stk.
FD103MC01S5	International 3 Pin	5 m	10 Stk.
FD104MC01S5	Martin Standard	5 m	10 Stk.
FD105MC01S5	ERBE Standard	5 m	10 Stk.

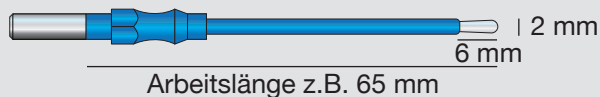
## Stecker Instrumentenseite:



Sondermodell: Spatelektrode, schneidend mit 4,0 mm

## ActiLine Spatelektrode - schneidend

Abb. Spatelektrode, schneidend, mit 4,0 mm Schaft,  $\varnothing$  Spatel 2 mm



Max. elektrische Belastbarkeit 4,3 kVp

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Messer	Länge	Arbeits-länge	VE
unbeschichtet	ME4211.062S06	2 mm x 6 mm	62 mm	50 mm	10 Stk.
unbeschichtet	ME4211.077S06	2 mm x 6 mm	77 mm	65 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4211.062SN06	2 mm x 6 mm	62 mm	50 mm	10 Stk.
Titan beschichtet	ME4211.077SN06	2 mm x 6 mm	77 mm	65 mm	10 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-Spatelektroden von **Bovie** mit  $\varnothing$  2,35 mm (3/32“) Schaft

5-fach geriffelter Spritzguss für leichten Wechsel unter nassen Bedingungen

## Spatelektrode - kurz

Max. elektrische Belastbarkeit 4 kVp  
unbeschichtet



Resistick II beschichtet



isoliert



isoliert, Resistick II beschichtet



21 mm

4 mm

2,5 mm

Arbeitslänge 48 mm

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	VE
unbeschichtet	BO.ES10.ES01	50 Stk.
Resistick II* beschichtet	BO.ER10.ES01T	12 Stk.
isoliert	BO.ES11.ES37	25 Stk.
isoliert, Resistick II* beschichtet	BO.ER11.ES37T	12 Stk.

## Spatelektrode - mittellang

Max. elektrische Belastbarkeit 4 kVp  
unbeschichtet



Resistick II beschichtet



isoliert



isoliert, Resistick II beschichtet



21 mm

4 mm

2,5 mm

Arbeitslänge 80 mm

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	VE
unbeschichtet	BO.ES10.ES55	25 Stk.
Resistick II* beschichtet	BO.ER10.ES55T	12 Stk.
isoliert	BO.ES11.ES54	25 Stk.
isoliert, Resistick II* beschichtet	BO.ER11.ES54T	12 Stk.

\*: **Resistick II™** Spatel-, Kugel- und Nadelelektroden sind mit speziellem PTFE (Polytetrafluorethylen) beschichtet. Sie bewegen sich gleitend durch das Gewebe, weil sie kaum Schorf aufbauen. Das macht sie viel effizienter bei allen chirurgischen Anwendungen.

# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-Spatelektroden von **Bovie** mit  $\varnothing$  2,35 mm (3/32") Schaft

## Spatelektrode - lang

Max. elektrische Belastbarkeit 4 kVp

unbeschichtet



Resistick II beschichtet



isoliert



isoliert, Resistick II beschichtet



Arbeitslänge 131 mm

**Beschaffenheit**

**Art.-Nr.:**

**VE**

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	VE
unbeschichtet	BO.ES10.ES04	25 Stk.
Resistick II beschichtet	BO.ER10.ES04T	12 Stk.
isoliert	BO.ES11.ES39	25 Stk.
isoliert, Resistick II beschichtet	BO.ER11.ES39T	12 Stk.

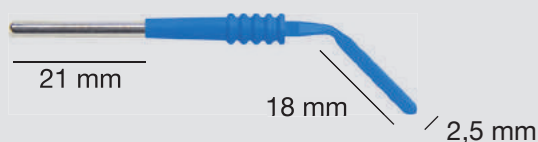
## Spatelektrode - gewinkelt 45°

Max. elektrische Belastbarkeit 4 kVp

unbeschichtet



Resistick II beschichtet



Arbeitslänge 43 mm

**Beschaffenheit**

**Art.-Nr.:**

**VE**

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	VE
unbeschichtet	BO.ES10.ES18	5 Stk.
Resistick II beschichtet	BO.ER10.ES18T	12 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-Kugelelektroden von **Bovie** mit  $\varnothing$  2,35 mm (3/32“) Schaft

## Kugelelektrode - kurz

Max. elektrische Belastbarkeit 4 kVp

unbeschichtet



Resistick II beschichtet



21 mm

Arbeitslänge 30 mm

**Beschaffenheit**

**Art.-Nr.:**

**VE**

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	VE
unbeschichtet	BO.ES20.ES50	25 Stk.
unbeschichtet	BO.ES20.ES21	25 Stk.
unbeschichtet	BO.ES20.ES20	25 Stk.
Resistick II beschichtet	BO.ER20.ES50T	12 Stk.
Resistick II beschichtet	BO.ER20.ES21T	12 Stk.
Resistick II beschichtet	BO.ER20.ES20T	12 Stk.

BO.ES20.ES50

25 Stk.

unbeschichtet

BO.ES20.ES21

25 Stk.

unbeschichtet

BO.ES20.ES20

25 Stk.

Resistick II beschichtet

BO.ER20.ES50T

12 Stk.

Resistick II beschichtet

BO.ER20.ES21T

12 Stk.

Resistick II beschichtet

BO.ER20.ES20T

12 Stk.

## Kugelelektrode - lang

Max. elektrische Belastbarkeit 4 kVp

unbeschichtet



Resistick II beschichtet



21 mm

Arbeitslänge 113 mm

**Beschaffenheit**

**Art.-Nr.:**

**VE**

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	VE
unbeschichtet	BO.ES20.ES06	5 Stk.
unbeschichtet	BO.ES20.ES07	5 Stk.
Resistick II beschichtet	BO.ER20.ES06T	12 Stk.
Resistick II beschichtet	BO.ER20.ES07T	12 Stk.

BO.ES20.ES06

5 Stk.

unbeschichtet

BO.ES20.ES07

5 Stk.

Resistick II beschichtet

BO.ER20.ES06T

12 Stk.

Resistick II beschichtet

BO.ER20.ES07T

12 Stk.



# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-Nadelelektroden von **Bovie** mit  $\varnothing$  2,35 mm (3/32") Schaft

## Nadelelektrode - kurz

Max. elektrische Belastbarkeit 4 kVp  
unbeschichtet



Resistick II beschichtet



isoliert



isoliert, Resistick II beschichtet



21 mm

4 mm

Arbeitslänge 51 mm

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	VE
unbeschichtet	BO.ES30.ES02	25 Stk.
Resistick II beschichtet	BO.ER30.ES02T	12 Stk.
isoliert	BO.ES31.ES38	25 Stk.
isoliert, Resistick II beschichtet	BO.ER31.ES38T	12 Stk.

## Nadelelektrode - mittellang

Max. elektrische Belastbarkeit 4 kVp  
Resistick II beschichtet



26 mm

isoliert, Resistick II beschichtet



21 mm

3 mm

Arbeitslänge 80 mm

Beschaffenheit	Art.-Nr.:	VE
Resistick II beschichtet	BO.ER30.ES56T	12 Stk.
isoliert, Resistick II beschichtet	BO.ER31.ES57T	12 Stk.



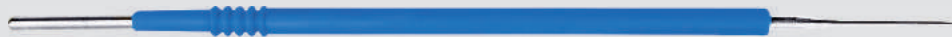
# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-Nadelelektroden von **Bovie** mit  $\varnothing$  2,35 mm (3/32“) Schaft

## Nadelelektrode - lang

Max. elektrische Belastbarkeit 4 kVp

unbeschichtet



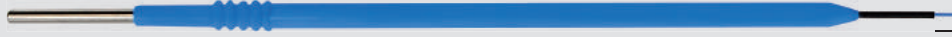
Resistick II beschichtet



isoliert

28 mm

isoliert, Resistick II beschichtet



21 mm

4 mm

Arbeitslänge 133 mm

**Beschaffenheit**

**Art.-Nr.:**

**VE**

unbeschichtet

BO.ES30.ES03

25 Stk.

Resistick II  
beschichtet

BO.ER30.ES03T

12 Stk.

isoliert

BO.ES31.ES40

25 Stk.

isoliert, Resistick II  
beschichtet

BO.ER31.ES40T

12 Stk.

## SuperCut Nadelelektroden aus Wolfram

Max. elektrische Belastbarkeit 3,5 kVp

unbeschichtet



8 mm

Arbeitslänge 39 mm



22 mm

Arbeitslänge 52 mm

isoliert



4 mm

Arbeitslänge 39 mm



3 mm

Arbeitslänge 55 mm



21 mm

22 mm

Arbeitslänge 52 mm

**Beschaffenheit**

**Art.-Nr.:**

**VE**

unbeschichtet

BO.SC10.ES60

5 Stk.

unbeschichtet

BO.SC10.ES62

5 Stk.

isoliert

BO.SC10.ES61

5 Stk.

isoliert

BO.SC10.ES61HS

5 Stk.

isoliert

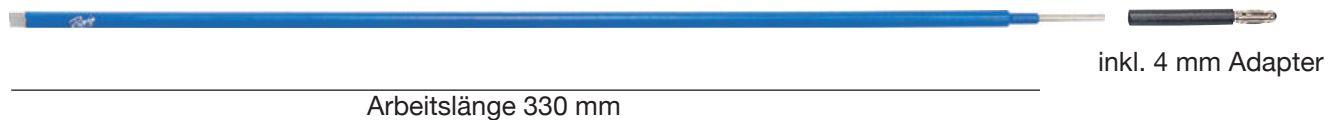
BO.SC10.ES63

5 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-Laparoskopieelektroden von **Bovie** für 2,35 mm (3/32“) Handgriffe

## Unbeschichtete Laparoskopieelektroden - steril



Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Bezeichnung	Adapter	VE
unbeschichtet	BO.LE.10.LJ07	J-Haken-Draht-Elektrode	4 mm	5 Stk.
unbeschichtet	BO.LE.10.LH08	L-Haken-Draht-Elektrode	4 mm	5 Stk.
unbeschichtet	BO.LE.10.LH01	L-Haken-Elektrode	4 mm	5 Stk.
unbeschichtet	BO.LE.10.LN03	Nadel-Elektrode	4 mm	5 Stk.
unbeschichtet	BO.LE.10.LL06	Standard Spatel-Elektrode	4 mm	5 Stk.
unbeschichtet	BO.LE.10.LC04	abgewinkelte Spatel-Elektrode	4 mm	5 Stk.
unbeschichtet	BO.LE.10.LB02	Kugel-Elektrode	4 mm	5 Stk.
unbeschichtet	BO.LE.10.LS05	Rundspatel-Elektrode	4 mm	5 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-Laparoskopieelektroden von **Bovie** für 2,35 mm (3/32“) Handgriffe

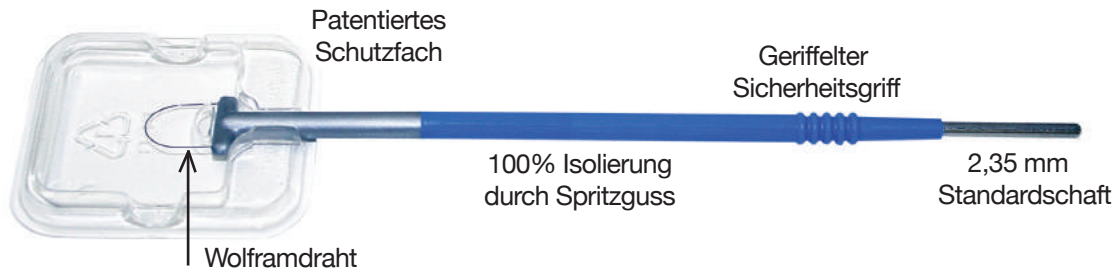
## PTFE-beschichtete Laparoskopieelektroden - steril



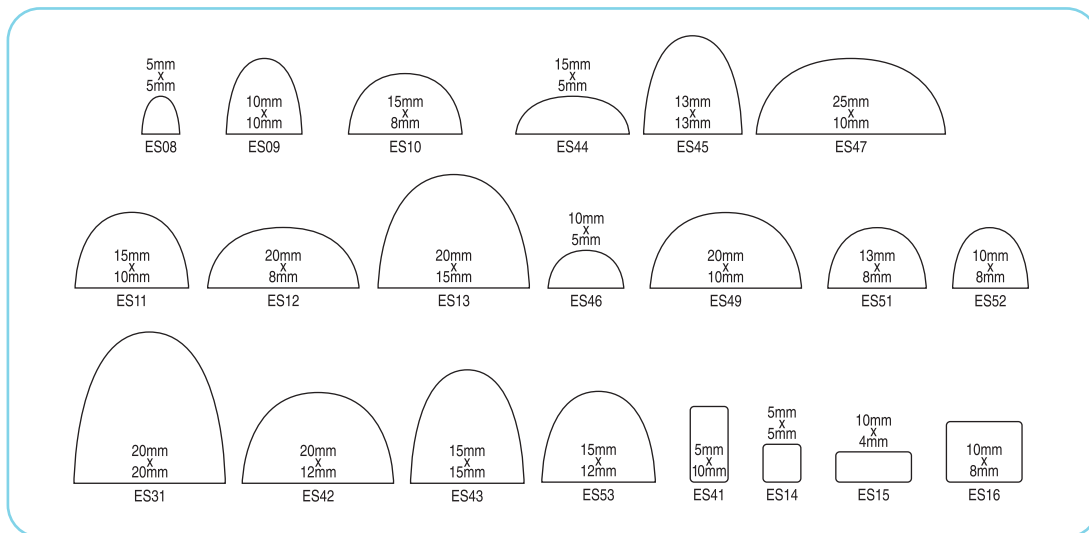
Beschaffenheit	Art.-Nr.:	Bezeichnung	Adapter	VE
beschichtet	BO.LE.10.LJ07BT	J-Haken-Draht-Elektrode	4 mm	5 Stk.
beschichtet	BO.LE.10.LH08BT	L-Haken-Draht-Elektrode	4 mm	5 Stk.
beschichtet	BO.LE.10.LH01BT	L-Haken-Elektrode	4 mm	5 Stk.
beschichtet	BO.LE.10.LN03BT	Nadel-Elektrode	4 mm	5 Stk.
beschichtet	BO.LE.10.LL06BT	Standard Spatel-Elektrode	4 mm	5 Stk.
beschichtet	BO.LE.10.LC04BT	abgewinkelte Spatel-Elektrode	4 mm	5 Stk.
beschichtet	BO.LE.10.LB02BT	Kugel-Elektrode	4 mm	5 Stk.
beschichtet	BO.LE.10.LS05BT	Rundspatel-Elektrode	4 mm	5 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-LLETZ-Elektroden von **Bovie** aus Wolfram mit 2,35 mm (3/32") Schaft



Max. elektrische Belastbarkeit 3,5 kVp



Art.-Nr.:	Schlinge rund	VE
BO.ES40.ES08	5 mm x 5 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES46	10 mm x 5 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES52	10 mm x 8 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES09	10 mm x 10 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES51	13 mm x 8 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES45	13 mm x 13 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES44	15 mm x 5 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES10	15 mm x 8 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES11	15 mm x 10 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES53	15 mm x 12 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES43	15 mm x 15 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES12	20 mm x 8 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES49	20 mm x 10 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES42	20 mm x 12 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES13	20 mm x 15 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES31	20 mm x 20 mm	5 Stk.
BO.ES40.ES47	25 mm x 10 mm	5 Stk.

Art.-Nr.:	Schlinge eckig	VE
BO.ES41.ES14	5 mm x 5 mm	5 Stk.
BO.ES41.ES41	5 mm x 10 mm	5 Stk.
BO.ES41.ES15	10 mm x 4 mm	5 Stk.
BO.ES41.ES16	10 mm x 8 mm	5 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-Drahtschlingenelektroden von **Bovie** aus Wolfram mit  $\varnothing$  2,35 mm (3/32“) Schaft

## Drahtschlingen mit isoliertem Hals

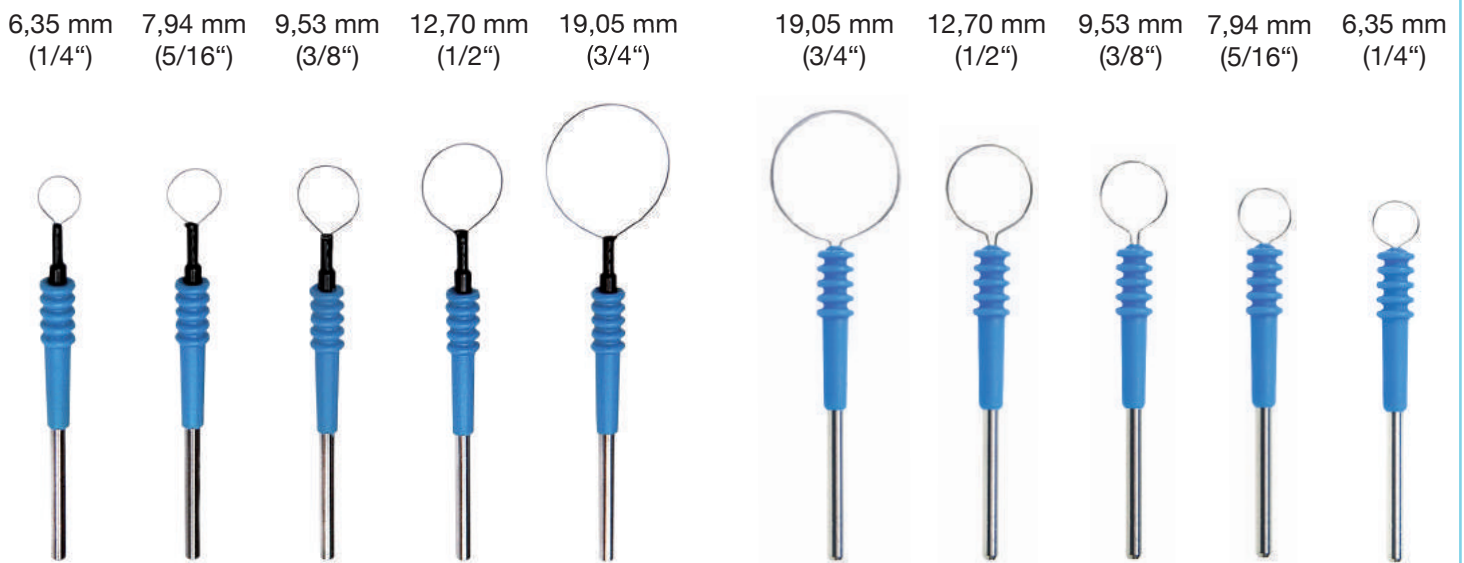
Drahtstärke: 0,008“ = 0,2 mm

Max. elektrische Belastbarkeit 3,5 kVp

## Drahtschlingen ohne Isolierung

Drahtstärke: 0,015“ = 0,38 mm (standard)

Max. elektrische Belastbarkeit 3,5 kVp



Art.-Nr.:	Schlinge	Drahtstärke	Isolierung	VE
BO.EW40.ES22-8	6,35 mm (1/4“)	0,2 mm (0.008“)	Ja	5 Stk.
BO.EW40.ES23-8	7,94 mm (5/16“)	0,2 mm (0.008“)	Ja	5 Stk.
BO.EW40.ES24-8	9,53 mm (3/8“)	0,2 mm (0.008“)	Ja	5 Stk.
BO.EW40.ES25-8	12,7 mm (1/2“)	0,2 mm (0.008“)	Ja	5 Stk.
BO.EW40.ES26-8	19,05 mm (3/4“)	0,2 mm (0.008“)	Ja	5 Stk.
BO.EW40.ES22	6,35 mm (1/4“)	0,38 mm (0.015“)	Nein	5 Stk.
BO.EW40.ES23	7,94 mm (5/16“)	0,38 mm (0.015“)	Nein	5 Stk.
BO.EW40.ES24	9,53 mm (3/8“)	0,38 mm (0.015“)	Nein	5 Stk.
BO.EW40.ES25	12,7 mm (1/2“)	0,38 mm (0.015“)	Nein	5 Stk.
BO.EW40.ES26	19,05 mm (3/4“)	0,38 mm (0.015“)	Nein	5 Stk.

# Monopolare HF-Elektroden

Einmal-Dermal- und Arthroskopieelektroden von **Bovie**  
mit  $\varnothing$  2,35 mm (3/32“) Schaft

## Dermal\* - steril

gewinkelt, spitz



gewinkelt, stumpf



Derm-Elite, gewinkelt, stumpf



24 mm

Arbeitslänge 52 mm

## Dermal\* - unsteril

gewinkelt, spitz



gewinkelt, stumpf



Derm-Elite, gewinkelt, stumpf



24 mm

Arbeitslänge 52 mm

\*: für alle in der Dermatologie gängigen Generatoren geeignet

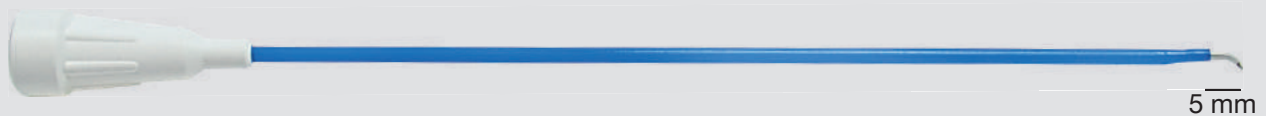
Art.-Nr.:	Bezeichnung	VE*
BO.DE10.A805	Dermatologische Elektrode, gewinkelt, spitz	50 Stk.
BO.DE10.A807	Dermatologische Elektrode, gewinkelt, stumpf	50 Stk.
BO.DE11.A807DE	Derm-Elite dermatologische Elektrode, gewinkelt, stumpf	50 Stk.

\*: Einzel, steril verpackt

Art.-Nr.:	Bezeichnung	VE*
BO.DE10.A804	Dermatologische Elektrode, gewinkelt, spitz	100 Stk.
BO.DE10.A806	Dermatologische Elektrode, gewinkelt, stumpf	100 Stk.
BO.DE11.A806DE	Derm-Elite dermatologische Elektrode, gewinkelt, stumpf	100 Stk.

\*: unsteril, nicht einzeln verpackt

## Arthroskopie - steril



Arbeitslänge 170 mm

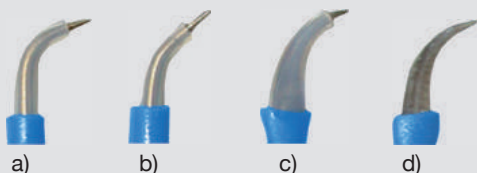








Abb.	Art.-Nr.:	Bezeichnung	VE*
a)	BO.AE10.AR00	Arthroskopie-Elektrode Haken 90°	5 Stk.
b)	BO.AE10.AR01	Arthroskopie-Elektrode Haken 45°	5 Stk.
c)	BO.AE10.AR02	Akromioplastik, gewinkelte Klinge	5 Stk.
d)	BO.AE10.AR03	Meniskektomie, gewinkelte Klinge	5 Stk.

\*: Einzel, steril verpackt

# HNO-Koagulationssauger

Einmal-Koagulationssauger von **Bovie** mit flexiblem 152 mm Schaft wahlweise mit Hand- oder Fußschalteraktivierung

## Drei verschiedene Schaftdurchmesser

			
Charrière (Fr)	12	10	8
Durchmesser (mm)	4	3.3	2.7
Durchmesser (inches)	0.158	0.131	0.105
			



Art.-Nr.:	Bezeichnung	Länge	VE*
BO.HN10.CH08	Koagulationssauger Schaft Ø 8 Fr, 3 m Kabel mit Standard 3-Pin-Stecker (International) mit 2 Knöpfen (CUT und COAG)	150 mm	10 Stk.
BO.HN10.CH10	Koagulationssauger Schaft Ø 10 Fr, 3 m Kabel mit Standard 3-Pin-Stecker (International) mit 2 Knöpfen (CUT und COAG)	150 mm	10 Stk.
BO.HN10.CH12	Koagulationssauger Schaft Ø 12 Fr, 3 m Kabel mit Standard 3-Pin-Stecker (International) mit 2 Knöpfen (CUT und COAG)	150 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt.

Fußschalter gesteuert



Art.-Nr.:	Bezeichnung	Länge	VE*
BO.HN11.CF08	Koagulationssauger Schaft Ø 8 Fr, 3 m Kabel mit Fußschalter gesteuert	150 mm	10 Stk.
BO.HN11.CF10	Koagulationssauger Schaft Ø 10 Fr, 3 m Kabel mit Fußschalter gesteuert	150 mm	10 Stk.
BO.HN11.CF12	Koagulationssauger Schaft Ø 12 Fr, 3 m Kabel mit Fußschalter gesteuert	150 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt.



# Einmal-Neutralelektroden

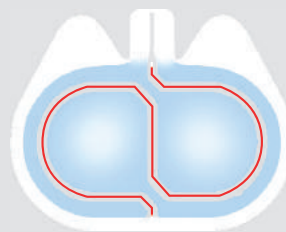
## TwinSafe Neutralelektroden

- Richtungsunabhängige Platzierung
- Höchstmögliche Patientensicherheit
- Reduzierung des Verbrennungsrisikos aufgrund der Konzentrationsvermeidung des CQM-Stromes in der Mitte
- Symmetrische Stromverteilung auf die Elektroden-teilflächen
- Kein zusätzliches Gel erforderlich

### TwinSafe Schlingen-Design



### Längere Teilung



## TwinSafe Neutralelektrode für Erwachsene und Kinder

Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
1280H	169 cm <sup>2</sup>	110 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	5 Stk.	50 Stk.
1285H	169 cm <sup>2</sup>	110 cm <sup>2</sup>	Valleylab REM	N/A	1 Stk.	8 Stk.
1286H	169 cm <sup>2</sup>	110 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	N/A	1 Stk.	8 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Anschlusskabel.



## TwinSafe Neutralelektrode für Säuglinge und Frühgeborene

Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
1283H	77 cm <sup>2</sup>	37 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	150 W	5 Stk.	50 Stk.
1288H	77 cm <sup>2</sup>	37 cm <sup>2</sup>	Valleylab REM	150 W	1 Stk.	8 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Anschlusskabel.



## Wiederverwendbare Anschlusskabel

Art.-Nr.:	Kabellänge	Stecker geräteseitig	VE
1233	3 m	6,3 mm Klinkenstecker	1 Stk.
1234	5 m	6,3 mm Klinkenstecker	1 Stk.
1239	5 m	Valleylab REM kompatibel	1 Stk.



# Einmal-Neutralelektroden

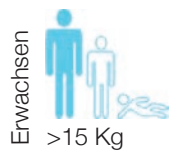
Ungeteilte und geteilte Neutralelektroden

- Polyacrylbasierender hochleitfähiger Hydrogelkleber mit besonders guter Hautverträglichkeit
- Niedriger Hautübergangswiderstand hält Erwärmung so gering wie möglich
- Vollflächige feste Haftung auf der Haut ohne Hot Spots auch bei langen Eingriffen
- Einfaches, rückstandsfreies Entfernen

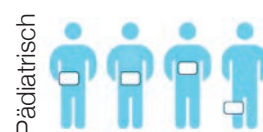
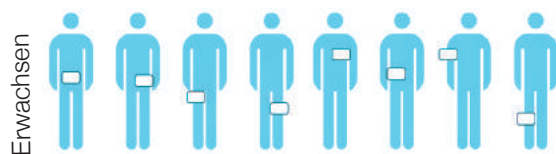
Zwei Kabelvarianten für ungeteilte und geteilte Neutralelektroden:



## Patiententypisierung



## Platzierung der Neutralelektroden



# Einmal-Neutralelektroden

Ungeteilte Neutralelektroden

## Neutralelektrode für Erwachsene (> 15 kg), ungeteilt, vertikal

Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
NE.20.101.000	217 cm <sup>2</sup>	136 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	1 Stk.	100 Stk.
NE.20.105.000	217 cm <sup>2</sup>	136 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	5 Stk.	100 Stk.
NE.20.101.3C00	217 cm <sup>2</sup>	136 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	N/A	1 Stk.	50 Stk.
NE.20.101.3C10	217 cm <sup>2</sup>	136 cm <sup>2</sup>	Flachstecker, 2-polig	N/A	1 Stk.	50 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Einmalkabel. Dicke aller Neutralelektroden: 1,65 mm, Latex-frei



## Neutralelektrode für Kinder von 5 bis 15 kg, ungeteilt, vertikal

Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
NE.30.101.000	145 cm <sup>2</sup>	83 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	1 Stk.	100 Stk.
NE.30.105.000	145 cm <sup>2</sup>	83 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	5 Stk.	100 Stk.
NE.30.101.3C00	145 cm <sup>2</sup>	83 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	N/A	1 Stk.	50 Stk.
NE.30.101.3C10	145 cm <sup>2</sup>	83 cm <sup>2</sup>	Flachstecker, 2-polig	N/A	1 Stk.	50 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Einmalkabel. Dicke aller Neutralelektroden: 1,65 mm, Latex-frei



## Neutralelektrode für Neugeborene < 5 kg, ungeteilt, vertikal

Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
NE.40.101.000	83 cm <sup>2</sup>	32 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	50 W	1 Stk.	50 Stk.
NE.40.101.3C00	83 cm <sup>2</sup>	32 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	50 W	1 Stk.	50 Stk.
NE.40.101.3C10	83 cm <sup>2</sup>	32 cm <sup>2</sup>	Flachstecker, 2-polig	50 W	1 Stk.	50 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Einmalkabel. Dicke aller Neutralelektroden: 1,65 mm, Latex-frei



## Neutralelektrode Universal > 5 kg, ungeteilt, horizontal

Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
NE.10.111.000	168 cm <sup>2</sup>	109 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	1 Stk.	100 Stk.
NE.10.115.000	168 cm <sup>2</sup>	109 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	5 Stk.	100 Stk.
NE.10.111.3C00	168 cm <sup>2</sup>	109 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	N/A	1 Stk.	50 Stk.
NE.10.111.3C10	168 cm <sup>2</sup>	109 cm <sup>2</sup>	Flachstecker, 2-polig	N/A	1 Stk.	50 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Einmalkabel. Dicke aller Neutralelektroden: 1,65 mm, Latex-frei



# Einmal-Neutralelektroden

Zweigeteilte Neutralelektroden

## Neutralelektrode für Erwachsene (> 15 kg), zweigeteilt, vertikal



Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
NE.20.201.000	217 cm <sup>2</sup>	128 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	1 Stk.	100 Stk.
NE.20.205.000	217 cm <sup>2</sup>	128 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	5 Stk.	100 Stk.
NE.20.201.3C00	217 cm <sup>2</sup>	128 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	N/A	1 Stk.	50 Stk.
NE.20.201.3C12	217 cm <sup>2</sup>	128 cm <sup>2</sup>	Flachstecker mit Pin, 2-polig	N/A	1 Stk.	50 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Einmalkabel. Dicke aller Neutralelektroden: 1,65 mm, Latex-frei

## Neutralelektrode für Erwachsene (> 15 kg), zweigeteilt, horizontal



Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
NE.20.211.000	221 cm <sup>2</sup>	128 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	1 Stk.	100 Stk.
NE.20.215.000	221 cm <sup>2</sup>	128 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	5 Stk.	100 Stk.
NE.20.211.3C00	221 cm <sup>2</sup>	128 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	N/A	1 Stk.	50 Stk.
NE.20.211.3C12	221 cm <sup>2</sup>	128 cm <sup>2</sup>	Flachstecker mit Pin, 2-polig	N/A	1 Stk.	50 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Einmalkabel. Dicke aller Neutralelektroden: 1,65 mm, Latex-frei

## Neutralelektrode für Kinder von 5 bis 15 kg, zweigeteilt, vertikal



Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
NE.30.201.000	145 cm <sup>2</sup>	73 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	1 Stk.	100 Stk.
NE.30.201.3C00	145 cm <sup>2</sup>	73 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	N/A	1 Stk.	50 Stk.
NE.30.201.3C12	145 cm <sup>2</sup>	73 cm <sup>2</sup>	Flachstecker mit Pin, 2-polig	N/A	1 Stk.	50 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Einmalkabel. Dicke aller Neutralelektroden: 1,65 mm, Latex-frei

## Neutralelektrode für Neugeborene < 5 kg, zweigeteilt, vertikal



Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
NE.40.201.000	83 cm <sup>2</sup>	31 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	50 W	1 Stk.	50 Stk.
NE.40.201.3C00	83 cm <sup>2</sup>	31 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	50 W	1 Stk.	50 Stk.
NE.40.201.3C12	83 cm <sup>2</sup>	31 cm <sup>2</sup>	Flachstecker mit Pin, 2-polig	50 W	1 Stk.	50 Stk.

\*: Mit fest montiertem 3 m Einmalkabel. Dicke aller Neutralelektroden: 1,65 mm, Latex-frei

# Einmal-Neutralelektroden

Zweigeteilte Neutralelektroden und Anschlusskabel zum Mehrfachgebrauch

## Neutralelektrode Universal > 5 kg, zweigeteilt, horizontal

Art.-Nr.:	Gesamtfläche (cm <sup>2</sup> )	Kontaktfläche (cm <sup>2</sup> )	Konnektor* (geräteseitig)	Max. Leistung	Stk./ Beutel	VE
NE.10.211.000	168 cm <sup>2</sup>	103 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	1 Stk.	100 Stk.
NE.10.215.000	168 cm <sup>2</sup>	103 cm <sup>2</sup>	ohne Kabel	N/A	5 Stk.	100 Stk.
NE.10.211.3C00	168 cm <sup>2</sup>	103 cm <sup>2</sup>	6,3 mm Klinkenstecker	N/A	1 Stk.	50 Stk.
NE.10.211.3C12	168 cm <sup>2</sup>	103 cm <sup>2</sup>	Flachstecker mit Pin, 2-polig	N/A	1 Stk.	50 Stk.
NE.10.211.5C12	168 cm <sup>2</sup>	103 cm <sup>2</sup>	Flachstecker mit Pin, 2-polig	N/A	1 Stk.	50 Stk.



\*: Mit fest montiertem 3 m Einmalkabel. Stärke aller Neutralelektroden: 1,65 mm, Latex-frei

## Anschlusskabel zum Mehrfachgebrauch

### 6,3 mm Klinkenstecker zur Verwendung von ein- und zweiteiligen Neutralelektroden

Brand	Models
ACMI Wappler	C-650, C650FO, GK 458, GN 300, GN 350, GN 370, GN 640
AESCULAP	GN 300, GN 350 (TM 401), GN 360, GN 370, GN 640
ALEXANDRA	D205, E300, 500D, 102/201, 2020/E, 202, MICRO 180
ALSA	ALSATOM MB1 - MC+, MB1/A - MC, SU 50 MPC+, SU 100 MPC+, SU 140 MPC+, SU 140/D MPC+, EXCELL 200 MCDS+, 250 MCDS+, 350 MCDS+, 400 MCDS+
ALSATOM	EBSS4 MBS
BERCHTOLDT	ELEKTROTOM 50B, 70D, 80, 80B, 200, 390, 400, 530, 540, 541, 600, 610, 618, 621, 640
BIRTCHE	737 / 737XL, 772, 773, 774, 5000
BOVIE	CSV, URO, BS
BOVIE/AARON	800, 950, 1200, 1250, 2250, 3250
BOVIE/RITTER	400, 400B, 400SR, X10, X10L
BURDICK	U-7, SU-8
CAMERON-MILLER	26-1290
COBE	TS-403
CONCEPT	9600, 9700, 9800, 9900
CREMASCOLI	
DOLLEY	COBII 203T, COBII 502, COBII 503T, COBII 505T
EMS DAVOL	SYSTEM 2000, 5000
ERBE (STANDARD)	ERBOTOM ACC 300, ACC 430, ACC 450, ACC 451, HF 120, HF 300, ICC 50, ICC 80, ICC 200, ICC 300, ICC 350, T 50, T 71, T 130, T 175, T 400, VIO System 50C, 100C, 200D, 200S, 300D, 300S



# Einmal-Neutralelektroden

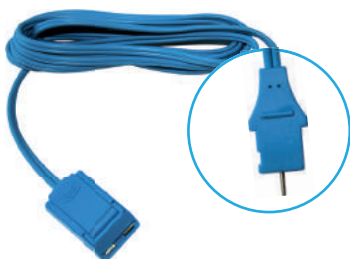
Anschlusskabel zum Mehrfachgebrauch

6,3 mm Klinkenstecker zur Verwendung von ein- und zweiteiligen Neutralelektroden



Brand	Models
ESCHMANN	ME 200, ME 400, TD111, TD200, TD300, TD311, TD400, TD411, TD411S, TD830, TD850
FASET	SERIE COBI
GPS	All references
HERMANN	HF50
I CUATRO	MEGERI 1
LAMIDEY	All references
LED	All references
MARTIN	500B, ELEKTROTOM 80B, 170, 170B, 200, 390, 400, 2000, MAXIUM, ME 50, 80, 81, 82, 102, 200, 400, 401, 411, M1, MB1, MB2
MICROMED	MD I, MD II
NEOMED	3001, 3002, 3006, 3000A, 3010, 3020
OLYMPUS	HF 120 (from 2002), HF 200 (from 2002), PSD60
PHILIPS	TS-403
RITTER/MDT	SOLID STATE 400, 400B, 400SR
SIDEVAN	SEB2
SOXIL	BP 2000, X10
SURTRON	380 HP, 50D, FLASH LED
THACKRAY	T300S
TORRY	LEM 300 CST

Flachstecker 2-polig zur Verwendung mit zweiteiligen Neutralelektroden, REM kompatibel



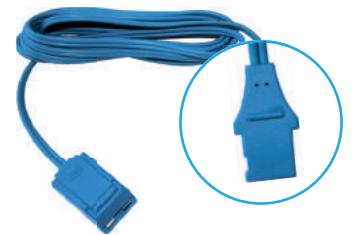
Brand	Models
AESCALAP	TB 50
ASPENLABS	EXCALIBUR
BOWA	ARC 300, ARC 350
CONMED	SYSTEM 7550, SYSTEM 5000, SYSTEM 2450, SABRE GENESIS
ERBE (INTERNATIONAL)	ERBOTOM ACC 300, ACC 430, ACC 450, ACC 451, HF 120, HF 300, ICC 50, ICC 80, ICC 200, ICC 300, ICC 350, T 50, T 71, T 130, T 175, T 400, VIO System 50C, 100C, 200D, 200S, 300D, 300S
ESCHMANN	E10, E20, E30, E50
OLYMPUS	PSD30
SÖRING	ARCO 1000, 2000, 3000A, 3001, 3002, 3006, MBC 600, 601, 601-UAM, TS-403
VALLEYLAB	FORCE 30, FORCE 40, FORCE 300, FORCE EZ-8C, FORCE EZ-C, FORCE FX, SSE 2L, SURGISTAT II

# Einmal-Neutralelektroden

Anschlusskabel zum Mehrfachgebrauch

Flachstecker 2-polig zur Verwendung mit einteiligen Neutralelektroden, nicht REM kompatibel

Brand	Models
ERBE (INTERNATIONAL)	ERBOTOM ACC 300, ACC 430, ACC 450, ACC 451, HF 120, HF 300, ICC 50, ICC 80, ICC 200, ICC 300, ICC 350, T 50, T 71, T 130, T 175, T 400, VIO System 50C, 100C, 200D, 200S, 300D, 300S
SÖRING	MBC 200, TS-403
VALLEYLAB	FORCE 1, 2, 3, 4, 10, 20, SSE 2L



## Artikelnummer Anschlusskabel zum Mehrfachgebrauch

Art.-Nr.:	Verwendung	Kabellänge	Stecker geräteseitig	VE
NE.99.001.3C10	einteilige Neutralelektroden	3 m	Flachstecker, 2-polig, nicht REM kompatibel	1 Stk.
NE.99.001.3C00	ein- und zweiteilige Neutralelektroden	3 m	6,3 mm Klinkenstecker	1 Stk.
NE.99.001.5C00	ein- und zweiteilige Neutralelektroden	5 m	6,3 mm Klinkenstecker	1 Stk.
NE.99.001.3C12	zweiteilige Neutralelektroden	3 m	Flachstecker, 2-polig, REM kompatibel	1 Stk.
NE.99.001.5C12	zweiteilige Neutralelektroden	5 m	Flachstecker, 2-polig, REM kompatibel	1 Stk.

# ActiLine EcoCeps

Bipolare Einmal-Pinzetten - die hochwertige ökonomische Lösung

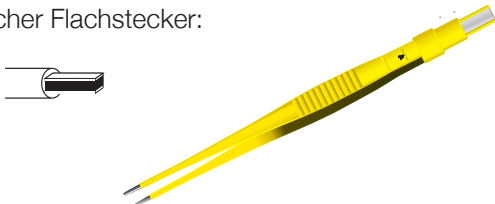
- Hochprofilriffelung für ermüdungsfreien Halt (mit Handschuhen)
- Präzises Fassen und Manipulieren von Gewebe
- Bewährte Funktionalität wie bei Mehrwegpinzetten
- Vielzahl an Formen, Größen und Längen für ein breites Einsatzspektrum
- Standard- und Spezialanschlüsse für alle gängigen Geräte

## Bipolare Pinzettenmodelle

### Bipolare Pinzetten - Europäischer Flachstecker (Standard)

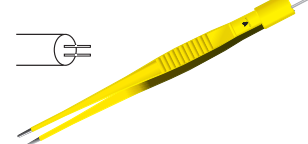
Alle bipolaren Einmal-Pinzetten werden **standardmäßig mit europäischem Flachstecker** geliefert.

Europäischer Flachstecker:



**Auf Wunsch** erstellen wir Ihnen die bipolaren Einmal-Pinzetten auch mit US Stiftstecker. Bitte sprechen Sie uns an.

US Stiftstecker:

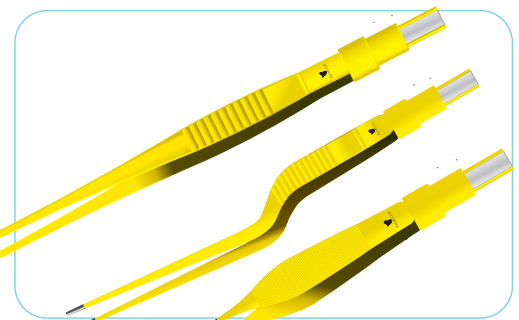


### Bipolare Pinzetten - der Klassiker mit Edelstahlspitze

**Bipolare Pinzetten** zum Einmalgebrauch in Premiumqualität:

**Edelstahlspitze** mit Mirror Finish, Soft-Closing, kein Überkreuzen, stets Spitze an Spitze, standardisierte Abstände der Spitzen, an Handschuhen angepasste rutschfeste Griffrieffelung, Spitzen von 0,3 mm bis 2,0 mm, gerade und gewinkelt.

(Bipolare Pinzetten mit Edelstahlspitze sind unsere Standard-Pinzetten, daher finden Sie auf den folgenden Seiten die jeweilige Artikelnummer zu bipolaren Pinzetten mit Edelstahlspitze).



### Bipolare Pinzetten - mit Titanbeschichtung

Die Spitze besteht aus einer hochwirksamen **Titan-Antihaftbeschichtung**.

Keine fluoridierten Verbindungen bei der Krankenhausmüllverbrennung.

Alle **bipolaren Einmal-Pinzetten** sind auch mit Titanbeschichtung erhältlich.

Die hochwirksame Antihafbeschichtung aus Titan führt dazu, dass keine fluoridierten Verbindungen, wie bei PTFE-Beschichtungen, in der Krankenhausmüllverbrennung entstehen.

(Sprechen Sie uns gerne an).





# ActiLine EcoCeps

Bipolare Einmal-Pinzetten - die hochwertige ökonomische Lösung

## Bipolare Pinzettenmodelle

### Bipolare Pinzetten - mit Silberspitze

Alle **bipolaren Einweg-Pinzetten** sind auch mit einer **Spitze aus reinem Silber** erhältlich. Die Silbermaltze verstärkt den Antihafteffekt und leitet die Wärme schnellstmöglich weiter.

(Sprechen Sie uns gerne an).



### Bipolare Pinzetten - mit Wolframspitze

Alle **bipolaren Einmal-Pinzetten** sind auch mit einer Spitze **aus Wolfram** erhältlich. Innenflächen der Spitzen „diamond dusted“.

(Sprechen Sie uns gerne an).



### Bipolare Pinzetten - mit integrierter Spülung

**Bipolare Einmal-Pinzetten**, gerade und gewinkelt sowie **Bajonett** gerade und gewinkelt, sind auch mit integriertem Spülkanal erhältlich. Durch einen eingebauten Spülkanal, der am Pinzettenschenkel beginnt und an der Pinzettenspitze endet, wird ein Sprühnebel direkt auf die Koagulationsfläche gegeben.

(Sprechen Sie uns gerne an).



### Bipolare Pinzetten - mit vorkonnectiertem Kabel

Alle **bipolaren Einmal-Pinzetten** sind auch mit **vorkonnectiertem Kabel** auf Anfrage in den Längen 3, 4, und 5 Meter mit internationalem 2-Pin-Stecker oder auch mit speziellen Steckern bekannter Hersteller erhältlich. Bitte fragen Sie die entsprechende Mengenabnahme ab.

(Sprechen Sie uns gerne an).



### Bipolare Pinzetten - Sondermodelle EcoCeps XTreme

Für sensitive Rückkopplung durch optimale Sicht, mit besonderem Soft-Closing und mit für längere Eingriffe optimierter Griffbarkeit.



# ActiLine EcoCeps

Bipolare Einmal-Pinzetten - gerade und abgewinkelt

## Bipolare Einmal-Pinzetten, gerade



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF001.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF001.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF001.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF001.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF001.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF001.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF001.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF001.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF001.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF001.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF001.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF001.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF001.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF001.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF001.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF001.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF001.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF001.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF001.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF001.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF001.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF001.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF001.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF001.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF001.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF001.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF001.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF001.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF001.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF001.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF001.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF001.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF001.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF001.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF001.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF001.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

## Bipolare Einmal-Pinzetten, gewinkelt



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF002.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF002.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF002.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF002.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF002.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF002.003S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF002.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF002.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF002.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF002.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF002.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF002.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF002.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF002.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF002.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF002.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF002.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF002.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF002.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF002.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF002.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF002.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF002.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF002.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF002.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF002.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF002.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF002.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF002.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF002.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF002.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF002.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF002.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF002.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF002.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF002.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

# ActiLine EcoCeps

Bipolare Einmal-Pinzetten - Bajonett

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett gerade



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF005.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF005.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF005.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF005.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF005.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF005.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF005.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF005.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF005.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF005.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF005.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF005.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF005.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF005.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF005.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF005.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF005.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF005.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	Spitze	Länge	VE*
BF005.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF005.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF005.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF005.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF005.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF005.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF005.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF005.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF005.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF005.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF005.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF005.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF005.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF005.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF005.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF005.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF005.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF005.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzel, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett gewinkelt nach unten



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF006.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF006.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF006.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF006.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF006.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF006.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF006.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF006.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF006.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF006.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF006.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF006.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF006.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF006.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF006.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF006.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF006.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF006.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF006.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF006.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF006.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF006.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF006.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF006.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF006.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF006.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF006.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF006.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF006.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF006.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF006.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF006.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF006.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF006.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF006.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF006.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzel, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

# ActiLine EcoCeps

Bipolare Einmal-Pinzetten - Bajonett und Sondergrößen

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett gewinkelt nach oben



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF007.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF007.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF007.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF007.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF007.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF007.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF007.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF007.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF007.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF007.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF007.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF007.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF007.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF007.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF007.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF007.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF007.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF007.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	Spitze	Länge	VE*
BF007.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF007.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF007.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF007.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF007.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF007.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF007.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF007.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF007.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF007.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF007.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF007.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF007.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF007.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF007.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF007.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF007.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF007.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Sondergrößen

Adson



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF014.003S120	0,3 mm	120 mm	10 Stk.
BF014.005S120	0,5 mm	120 mm	10 Stk.
BF014.007S120	0,7 mm	120 mm	10 Stk.
BF014.010S120	1,0 mm	120 mm	10 Stk.
BF014.012S120	1,2 mm	120 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF014.003S150	0,3 mm	150 mm	10 Stk.
BF014.005S150	0,5 mm	150 mm	10 Stk.
BF014.007S150	0,7 mm	150 mm	10 Stk.
BF014.010S150	1,0 mm	150 mm	10 Stk.
BF014.012S150	1,2 mm	150 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

Jeweler #5, gerade



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF011.002S117	0,25 mm	117 mm	10 Stk.
BF011.003S117	0,3 mm	117 mm	10 Stk.
BF011.005S117	0,5 mm	117 mm	10 Stk.
BF011.007S117	0,7 mm	117 mm	10 Stk.
BF011.010S117	1,0 mm	117 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

Jeweler #5, gewinkelt



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF012.002S117	0,25 mm	117 mm	10 Stk.
BF012.003S117	0,3 mm	117 mm	10 Stk.
BF012.005S117	0,5 mm	117 mm	10 Stk.
BF012.007S117	0,7 mm	117 mm	10 Stk.
BF012.010S117	1,0 mm	117 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

# ActiLine EcoCeps

Bipolare Einmal-Pinzetten - Sondergrößen

## Bipolare Einmal-Pinzetten - Sondergrößen

Jeweler #7, gewinkelt



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF013.002S117	0,25 mm	117 mm	10 Stk.
BF013.003S117	0,3 mm	117 mm	10 Stk.
BF013.005S117	0,5 mm	117 mm	10 Stk.
BF013.007S117	0,7 mm	117 mm	10 Stk.
BF013.010S117	1,0 mm	117 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

McPherson, gewinkelt



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF016.002S100	0,25 mm	100 mm	10 Stk.
BF016.003S100	0,3 mm	100 mm	10 Stk.
BF016.005S100	0,5 mm	100 mm	10 Stk.
BF016.007S100	0,7 mm	100 mm	10 Stk.
BF016.010S100	1,0 mm	100 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

McPherson, gerade



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF015.002S100	0,25 mm	100 mm	10 Stk.
BF015.003S100	0,3 mm	100 mm	10 Stk.
BF015.005S100	0,5 mm	100 mm	10 Stk.
BF015.007S100	0,7 mm	100 mm	10 Stk.
BF015.010S100	1,0 mm	100 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

# ActiLine EcoCeps XTreme

Bipolare Einmal-Pinzetten - Sondermodelle, ideal für langanhaltendes und filigranes Arbeiten

## Bipolare Einmal-Pinzetten, gerade



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF026.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF026.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF026.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF026.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF026.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF026.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF026.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF026.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF026.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF026.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF026.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF026.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF026.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF026.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF026.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF026.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF026.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF026.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

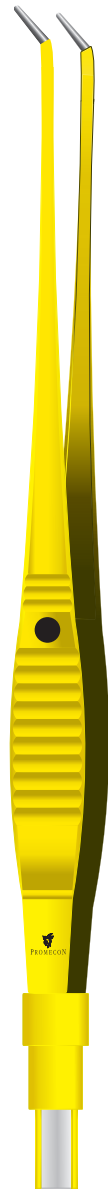
Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF026.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF026.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF026.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF026.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF026.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF026.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF026.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF026.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF026.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF026.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF026.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF026.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF026.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF026.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF026.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF026.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF026.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF026.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

## Bipolare Einmal-Pinzetten, gewinkelt



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF027.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF027.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF027.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF027.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF027.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF027.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF027.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF027.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF027.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF027.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF027.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF027.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF027.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF027.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF027.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF027.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF027.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF027.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF027.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF027.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF027.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF027.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF027.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF027.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF027.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF027.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF027.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF027.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF027.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF027.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

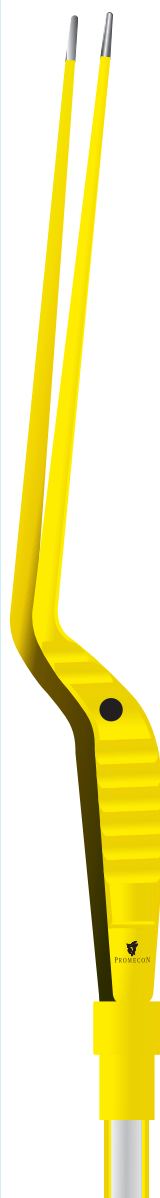
Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF027.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF027.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF027.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF027.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF027.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF027.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

# ActiLine EcoCeps XTreme

Bipolare Einmal-Pinzetten - Sondermodelle, ideal für langanhaltendes und filigranes Arbeiten

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett gerade



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF017.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF017.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF017.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF017.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF017.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF017.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF017.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF017.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF017.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF017.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF017.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF017.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF017.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF017.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF017.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF017.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF017.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF017.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF017.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF017.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF017.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF017.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF017.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF017.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF017.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF017.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF017.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF017.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF017.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF017.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF017.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF017.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF017.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF017.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF017.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF017.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett gewinkelt nach unten



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF018.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF018.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF018.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF018.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF018.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF018.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF018.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF018.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF018.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF018.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF018.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF018.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF018.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF018.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF018.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF018.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF018.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF018.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF018.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF018.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF018.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF018.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF018.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF018.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF018.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF018.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF018.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF018.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF018.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF018.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF018.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF018.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF018.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF018.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF018.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF018.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

# ActiLine EcoCeps XTreme

Bipolare Einmal-Pinzetten - Sondermodelle, ideal für langanhaltendes und filigranes Arbeiten

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett gewinkelt nach oben



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF019.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF019.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF019.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF019.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF019.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF019.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF019.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF019.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF019.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF019.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF019.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF019.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF019.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF019.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF019.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF019.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF019.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF019.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF019.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF019.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF019.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF019.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF019.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF019.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF019.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF019.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF019.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF019.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF019.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF019.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF019.003S240	0,3 mm	240 mm	10 Stk.
BF019.005S240	0,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF019.007S240	0,7 mm	240 mm	10 Stk.
BF019.010S240	1,0 mm	240 mm	10 Stk.
BF019.015S240	1,5 mm	240 mm	10 Stk.
BF019.020S240	2,0 mm	240 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett gerade



Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF020.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF020.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF020.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF020.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF020.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF020.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF020.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF020.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF020.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF020.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF020.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF020.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF020.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF020.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF020.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF020.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF020.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF020.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF020.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF020.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF020.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF020.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF020.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF020.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF020.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF020.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF020.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF020.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF020.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF020.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

\*: Einzeln, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel



# ActiLine EcoCeps XTreme

Bipolare Einmal-Pinzetten - Sondermodelle, ideal für langanhaltendes und filigranes Arbeiten

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett gewinkelt nach unten

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF021.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF021.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF021.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF021.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF021.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF021.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF021.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF021.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF021.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF021.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF021.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF021.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF021.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF021.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF021.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF021.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF021.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF021.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF021.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF021.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF021.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF021.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF021.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF021.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF021.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF021.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF021.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF021.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF021.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF021.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

\*: Einzel, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

## Bipolare Einmal-Pinzetten, Bajonett gewinkelt nach oben

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF022.003S140	0,3 mm	140 mm	10 Stk.
BF022.005S140	0,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF022.007S140	0,7 mm	140 mm	10 Stk.
BF022.010S140	1,0 mm	140 mm	10 Stk.
BF022.015S140	1,5 mm	140 mm	10 Stk.
BF022.020S140	2,0 mm	140 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF022.003S160	0,3 mm	160 mm	10 Stk.
BF022.005S160	0,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF022.007S160	0,7 mm	160 mm	10 Stk.
BF022.010S160	1,0 mm	160 mm	10 Stk.
BF022.015S160	1,5 mm	160 mm	10 Stk.
BF022.020S160	2,0 mm	160 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF022.003S180	0,3 mm	180 mm	10 Stk.
BF022.005S180	0,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF022.007S180	0,7 mm	180 mm	10 Stk.
BF022.010S180	1,0 mm	180 mm	10 Stk.
BF022.015S180	1,5 mm	180 mm	10 Stk.
BF022.020S180	2,0 mm	180 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF022.003S200	0,3 mm	200 mm	10 Stk.
BF022.005S200	0,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF022.007S200	0,7 mm	200 mm	10 Stk.
BF022.010S200	1,0 mm	200 mm	10 Stk.
BF022.015S200	1,5 mm	200 mm	10 Stk.
BF022.020S200	2,0 mm	200 mm	10 Stk.

Art.-Nr.:	ø Spitze	Länge	VE*
BF022.003S220	0,3 mm	220 mm	10 Stk.
BF022.005S220	0,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF022.007S220	0,7 mm	220 mm	10 Stk.
BF022.010S220	1,0 mm	220 mm	10 Stk.
BF022.015S220	1,5 mm	220 mm	10 Stk.
BF022.020S220	2,0 mm	220 mm	10 Stk.

\*: Einzel, steril verpackt, VE nur Pinzetten ohne Kabel

# ActiLine EcoCeps

Bipolares Einmal-Anschlusskabel

## Zubehör

Stecker Instrumentenseite:



Flachstecker  
gewinkelt

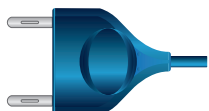


2-Pin-Stecker gewinkelt  
mit Schutzkappe

Stecker Geräteseite:



ERBE ACC/ICC, ERBE T  
Series, ERBE VIO, Storz



Valleylab, Limidey, BOWA,  
Aesculap, EMC, Söring,  
Olympus, ERBE international



Martin, Integra, Aesculap,  
ACMI, Berchtold, Sutter  
BM780



U.S. Standard, Eschmann,  
Petas, Codman, Conmed,  
Olympus, Valleylab, ERBE VIO  
international

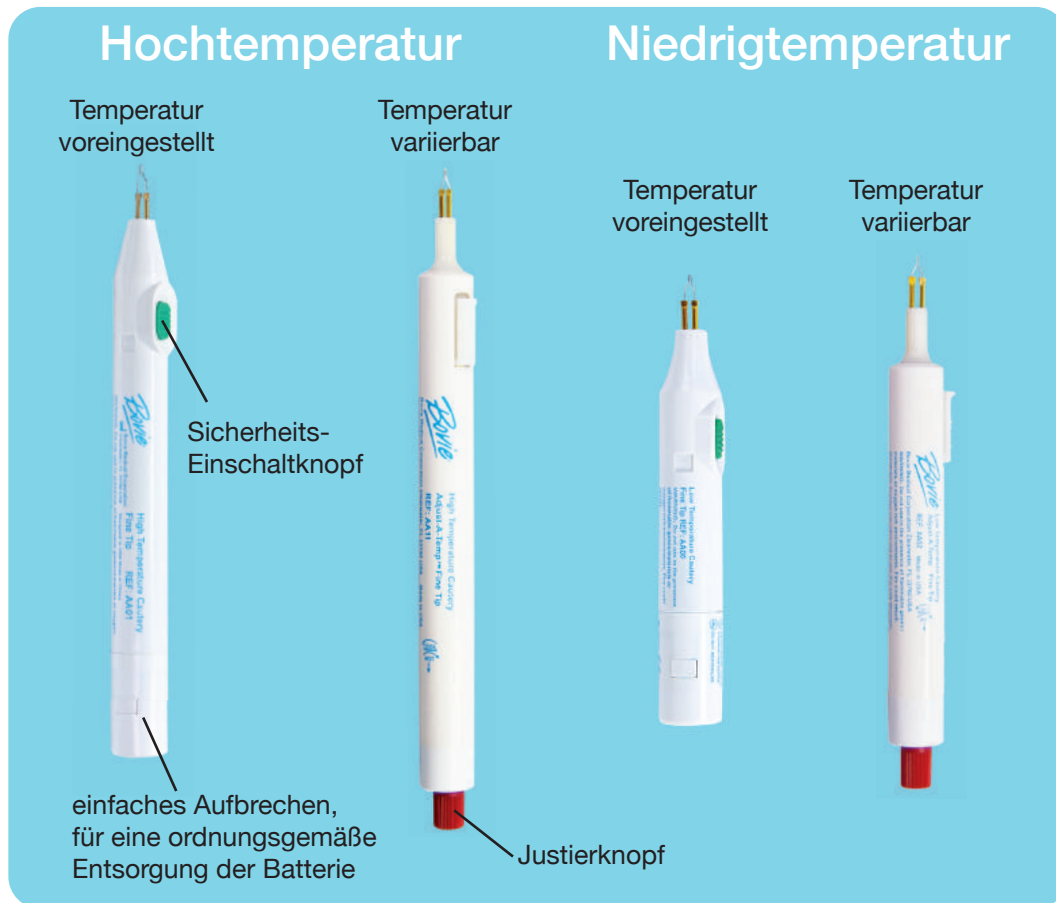
Art.-Nr.:	Bezeichnung	Kabel- länge	VE
<b>Flachstecker</b>			
FD03BC03S3	Erbe ICC/ACC	3 m	10 Stk.
FD02BC03S3	Valleylab*	3 m	10 Stk.
FD04BC03S3	Martin	3 m	10 Stk.
FD01BC03S3	US Standard**	3 m	10 Stk.
FD03BC03S4	Erbe ICC/ACC	4 m	10 Stk.
FD02BC03S4	Valleylab*	4 m	10 Stk.
FD04BC03S4	Martin	4 m	10 Stk.
FD01BC03S4	US Standard**	4 m	10 Stk.
FD03BC03S5	Erbe ICC/ACC	5 m	10 Stk.
FD02BC03S5	Valleylab*	5 m	10 Stk.
FD04BC03S5	Martin	5 m	10 Stk.
FD01BC03S5	US Standard**	5 m	10 Stk.
<b>2-Pin-Stecker</b>			
FD03BC01S3	Erbe ICC/ACC	3 m	10 Stk.
FD02BC01S3	Valleylab*	3 m	10 Stk.
FD04BC01S3	Martin	3 m	10 Stk.
FD01BC01S3	US Standard**	3 m	10 Stk.
FD03BC01S4	Erbe ICC/ACC	4 m	10 Stk.
FD02BC01S4	Valleylab*	4 m	10 Stk.
FD04BC01S4	Martin	4 m	10 Stk.
FD01BC01S4	US Standard**	4 m	10 Stk.
FD03BC01S5	Erbe ICC/ACC	5 m	10 Stk.
FD02BC01S5	Valleylab*	5 m	10 Stk.
FD04BC01S5	Martin	5 m	10 Stk.
FD01BC01S5	US Standard**	5 m	10 Stk.

\*: 28 mm Pin Abstand

\*\* : Nicht konform mit der internationalen Norm IEC 60601-2-2:2010-01.  
Nur an bipolaren Ausgang von Hochfrequenzgeneratoren anschließen.


# Einmal-Batteriekauter

Hoch- und Niedrigtemperatur Batteriekauter von **Bovie**




## Hochtemperatur Batteriekauter - steril




Art.-Nr.:	BO.CT20.AA01
Kauterspitze:	fein 
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.




Art.-Nr.:	BO.CT20.AA03
Kauterspitze:	Schlinge 
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.




Art.-Nr.:	BO.CT20.AA05
Kauterspitze:	Schlinge  mit verlängertem Schaft 5,08 cm
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.




Art.-Nr.:	BO.CT20.AA09
Kauterspitze:	Schlinge  mit verlängertem Schaft 12,7 cm
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.



Art.-Nr.:	BO.CT20.AA11
Kauterspitze:	fein 
Temperatur:	regulierbar 816°C-1149°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.



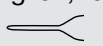
Art.-Nr.:	BO.CT20.AA17
Kauterspitze:	fein  mit verlängertem Schaft 5,08 cm
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.

# Einmal-Batteriekauter


Hoch- und Niedrigtemperatur Batteriekauter von **Bovie**

## Hochtemperatur Batteriekauter - steril




Art.-Nr.:	BO.CT20.AA21
Kauterspitze:	länglich, fein 
Temperatur:	982°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.




Art.-Nr.:	BO.CT20.AA25
Kauterspitze:	fein, micro 
Temperatur:	1093°C
Haltbarkeit:	2 Jahre
VE:	10 Stk.




Art.-Nr.:	BO.CT20.AA27
Kauterspitze:	Schlinge, micro 
Temperatur:	1093°C
Haltbarkeit:	2 Jahre
VE:	10 Stk.




Art.-Nr.:	BO.CT20.AA29
Kauterspitze:	länglich, micro 
Temperatur:	871°C
Haltbarkeit:	2 Jahre
VE:	10 Stk.

## Niedrigtemperatur Batteriekauter - steril




Art.-Nr.:	BO.CT10.AA00
Kauterspitze:	fein 
Temperatur:	704°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.




Art.-Nr.:	BO.CT10.AA02
Kauterspitze:	fein 
Temperatur:	regulierbar 371°C-649°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.



Art.-Nr.:	BO.CT10.AA04
Kauterspitze:	länglich, fein 
Temperatur:	593°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk.



Art.-Nr.:	BO.CT10.AA90
Kauterspitze:	micro, fein 
Temperatur:	454°C
Haltbarkeit:	2 Jahre
VE:	10 Stk.

# Change-A-Tip-Batteriekauter

Hoch- und Niedrigtemperatur-Batteriekauter von **Bovie** mit auswechselbarer Spitze

## Change-A-Tip Batteriekauter - unsteril

Niedrigtemperaturhandgriff



Art.-Nr.:	BO.CT31.HIT0
Lieferung:	inkl. unsteriler Kauterspitze
Kauterspitze:	fein, Art.-Nr.: BO.CT32.H100
Temperatur:	704°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	1 Stk., unsteril

Hochtemperaturhandgriff



Art.-Nr.:	BO.CT41.HIT1
Lieferung:	inkl. unsteriler Kauterspitze
Kauterspitze:	fein, Art.-Nr.: BO.CT42.H101
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	1 Stk., unsteril

## Change-A-Tip Komplettsset

Niedrigtemperatur - unsteril



Art.-Nr.:	BO.CT30.DEL0
Inhalt:	1x Niedrigtemperaturhandgriff 1x „AA“-Batterie Kauterspitzen (unsteril): 2x BO.CT32.H100 (fein) 2x BO.CT32.H104 (länglich, fein)
Temperatur:	704°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	1 Box, unsteril

Hochtemperatur - unsteril



Art.-Nr.:	BO.CT40.DEL1
Inhalt:	1x Hochtemperaturhandgriff 2x „AA“-Batterien Kauterspitzen (unsteril): 2x BO.CT42.H101 (fein) 2x BO.CT42.H103 (Schlinge)
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	1 Box, unsteril

Hoch-/Niedrigtemperatur



Art.-Nr.:	BO.CT50.DEL2
Inhalt:	1x Hochtemperaturhandgriff (unsteril) 1x Niedrigtemperaturhandgriff (unsteril) 6x „AA“-Batterien Kauterspitzen (steril verpackt): 1x BO.CT42.H101 (fein) 1x BO.CT42.H103 (Schlinge) 1x BO.CT32.H100 (fein) 1x BO.CT32.H104 (länglich, fein)
Temperatur:	704°C / 1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	1 Box

# Change-A-Tip-Batteriekauter

Auswechselbare Hoch- und Niedrigtemperatur-Spitzen  
in Schutzverpackung

**Change-A-Tip** auswechselbare Kauterspitzen - steril  
Lieferung inkl. steriler Abdeckung für Kauterkörper



## Niedrigtemperatur Kauterspitzen

(nur zur Verwendung mit Handgriff BO.CT31.HIT0)



Art.-Nr.:	BO.CT32.H100
Kauterspitze:	fein
Temperatur:	704°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt



Art.-Nr.:	BO.CT32.H104
Kauterspitze:	länglich, fein
Temperatur:	704°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt

## Niedrig- und Hochtemperatur Kauterspitze



Art.-Nr.:	BO.CT42.H110
Kauterspitze:	fein, gewinkelt
Temperatur:	704°C/1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt

## Hochtemperatur Kauterspitzen

(nur zur Verwendung mit Handgriff BO.CT41.HIT1)



Art.-Nr.:	BO.CT42.H101
Kauterspitze:	fein
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt



Art.-Nr.:	BO.CT42.H105
Kauterspitze:	Schlinge mit verlängertem flex Schaft 5,08 cm
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt



Art.-Nr.:	BO.CT42.H103
Kauterspitze:	Schlinge
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt



Art.-Nr.:	BO.CT42.H106
Kauterspitze:	fein, mit verlängertem flex Schaft 5,08 cm
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt

# Change-A-Tip-Batteriekauter

Auswechselbare Hoch- und Niedrigtemperatur-Spitzen  
in Schutzverpackung

**Change-A-Tip** auswechselbare Kauterspitzen - steril  
Lieferung inkl. steriler Abdeckung für Kauterkörper

## Hochtemperatur Kauterspitzen



Art.-Nr.:	BO.CT42.H111
Kauterspitze:	rund
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt



Art.-Nr.:	BO.CT42.H121
Kauterspitze:	Länglich
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt



Art.-Nr.:	BO.CT42.H109
Kauterspitze:	Schlinge mit verlängertem Schaft 12,7 cm
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt



Art.-Nr.:	BO.CT42.H112
Kauterspitze:	fein, mit verlängertem Schaft 12,7 cm
Temperatur:	1204°C
Haltbarkeit:	4 Jahre
VE:	10 Stk. einzeln steril verpackt



Unsere Medizinprodukte sind mit großer Sorgfalt und nach höchsten Qualitäts- und Sicherheitsansprüchen hergestellt. Promecon setzt sich dafür ein, dass solche Medizinprodukte den Ärzten in der medizinischen Therapie zur Verfügung stehen und die Patienten davon profitieren.

*Advancing Health*



PROMECON

*Advancing Health*