










Monopolare Elektroden mit 4 mm Schaft
Monopolar electrodes with 4 mm shaft
 Electrodes monopolaires avec tige 4 mm
Electrodos monopolares con vástago 4 mm
 Elettrodi monopolari con asta 4 mm



5

89500007	Spatелеlektrode ovale Form Spatula electrode oval shape Electrode à spatule, forme ovale Electrodo de espátula oval Elettrodo a spatola, forma ovale		3,0 x 24 mm
89500004	Messerelektrode ovale Form Knife electrode oval shape Electrode coupante, forme ovale Electrodo de cuchillo oval Elettrodo a lama, forma ovale		3,0 x 25 mm
89500009	Messerelektrode Knife electrode Electrode coupante Electrodo de cuchillo Elettrodo a lama		3,3 x 25 mm
89500008	Lanzettschneideelektrode abgewinkelt, feines Blatt Lancet-cutting electrode, angled, delicate blade Electrode coupante à lancette, coudée, lame fine Electrodo de hoja lanceolada acodado, hoja fina Elettrodo a lancetta, ad angolo, lama sottile		1,6 x 19 mm
89500127	Lanzettschneideelektrode gerade, fein Lancet-cutting electrode, straight, delicate blade Electrode coupante à lancette, droite, fine Electrodo de hoja lanceolada recto, hoja fina Elettrodo a lancetta, diritto, sottile		1,6 x 19 mm
89500126	Lanzettschneideelektrode gerade, starkes Blatt Lancet-cutting electrode, straight, strong blade Electrode coupante à lancette, droite, lame solide Electrodo de hoja lanceolada recto, hoja fina Elettrodo a lancetta, diritto, lama robusta		2,5 x 25 mm
89500122	Messerelektrode, seitliche Spitze Knife electrode, cutting edge sideways Electrode coupante, pointe latérale Electrodo de cuchillo, corte lateral Elettrodo a lama, punta laterale		3,3 x 25 mm
89500125	Messerelektrode abgewinkelt, lanzettenförmig Knife electrode angled, lancet Electrode coupante, coudée, lancéolée Electrodo de cuchillo acodado, lanceolado Elettrodo a lama, ad angolo, lanceolato		1,5 x 17 mm
89500123	Messerelektrode lanzettenförmig Knife electrode, lancet Electrode coupante, lancéolée Electrodo de cuchillo lanceolado Elettrodo a lama, lanceolato		1,5 x 17 mm









Monopolare Elektroden mit 4 mm Schaft
Monopolar electrodes with 4 mm shaft
 Electrodes monopolaires avec tige 4 mm
Electrodos monopolares con vástago 4 mm
 Elettrodi monopolari con asta 4 mm



1

Die CERANEEDLE ist mit einem extrem verschleißbeständigen Keramikisolator ausgestattet. Er widersteht der Beanspruchung, wie sie beim Schneiden oder der Spraykoagulation auftritt, wesentlich besser als herkömmliche Materialien.

5

89500001	Wolfram Nadelelektrode mit Keramikisolation Tungsten needle electrode with ceramic insulator Electrode aiguille en tungstène avec isolation céramique Electrodo de aguja de tungsteno con aislador cerámico Elettrodo ad ago di tungsteno con isolante ceramico		Ø 0,5 mm
89500011	Nadelelektrode isoliert Needle electrode, insulated Electrode aiguille, isolée Electrodo de aguja aislado Elettrodo ad ago, isolato		Ø 0,5 mm
89500005	Nadelelektrode Needle electrode Electrode aiguille Electrodo de aguja Elettrodo ad ago		Ø 0,5 mm
89500006	Nadelelektrode Needle electrode Electrode aiguille Electrodo de aguja Elettrodo ad ago		Ø 0,8 mm
89500014	Drahtschlingenelektrode Wire loop electrode Electrode à boucle en fil métallique Electrodo de lazo de alambre Elettrodo ad ansa		Ø 5 mm
89500015	Drahtschlingenelektrode Wire loop electrode Electrode à boucle en fil métallique Electrodo de lazo de alambre Elettrodo ad ansa		Ø 10 mm
89500016	Bandschlingenelektrode Ribbon loop electrode Electrode à boucle de bande Electrodo de lazo de cinta Elettrodo ad ansa a nastro		Ø 12 mm
89500017	Bandschlingenelektrode Ribbon loop electrode Electrode à boucle de bande Electrodo de lazo de cinta Elettrodo ad ansa a nastro		Ø 16 mm

CERANEEDLE

Ø 0,5 mm

The CERANEEDLE is equipped with a ceramic insulator which is extremely resistant to wear. The insulator offers better resistance to the loads occurring during cutting or spray coagulation than common materials.

L'aiguille CERANEEDLE est dotée d'un isolateur céramique qui est très résistant à l'usure. Comparé aux matières traditionnelles, il résiste beaucoup mieux aux sollicitations provoquées par la coupe ou la fulguration.











La CERANEEDLE está equipada con un aislador cerámico altamente resistente al desgaste. Este material resiste mucho mejor el esfuerzo que se produce al cortar o en la coagulación spray que materiales usuales.

L'ago CERANEEDLE è dotato di un isolante ceramico che è molto resistente all'usura. Per questo, resiste alle sollecitazioni provocate dai tagli o dalla folgorazione molto meglio che i materiali tradizionali.

Monopolare Elektroden mit 4 mm Schaft
Monopolar electrodes with 4 mm shaft
 Electrodes monopolaires avec tige 4 mm
Electrodos monopolares con vástago 4 mm
 Elettrodi monopolari con asta 4 mm



5







89500020	Kugelelektrode Ball electrode Electrode à boule Electrodo de bola Elettrodo a sfera		Ø 2 mm
89500021	Kugelelektrode Ball electrode Electrode à boule Electrodo de bola Elettrodo a sfera		Ø 4 mm
89500022	Kugelelektrode Ball electrode Electrode à boule Electrodo de bola Elettrodo a sfera		Ø 6 mm
89500130	Kugelelektrode abgewinkelt Ball electrode, angled Electrode à boule, coudée Electrodo de bola acodado Elettrodo a sfera, ad angolo		Ø 2 mm
89500131	Kugelelektrode abgewinkelt Ball electrode, angled Electrode à boule, coudée Electrodo de bola acodado Elettrodo a sfera, ad angolo		Ø 4 mm
89500032	Spatelelektrode biegsam Spatula electrode, flexible Electrode à spatule, flexible Electrodo de espátula flexible Elettrodo a spatola, flessibile		
89500033	Spatelelektrode biegsam Spatula electrode, flexible Electrode à spatule, flexible Electrodo de espátula flexible Elettrodo a spatola, flessibile		55 mm 2 x 16 mm
89500037	Nadelelektrode Needle electrode Electrode aiguille Electrodo de aguja Elettrodo ad ago		
89500038	Spatelelektrode gerade, ovale Form Spatula electrode, straight, oval shape Electrode à spatule, droite, forme ovale Electrodo de espátula recto oval Elettrodo a spatola, dirritto, forma ovale		3 x 24 mm

1

Monopolare Elektroden mit 4 mm Schaft
Monopolar electrodes with 4 mm shaft
 Electrodes monopolaires avec tige 4 mm
Electrodos monopolares con vástago 4 mm
 Elettrodi monopolari con asta 4 mm



1

89500138	Drahtschlingenelektrode Wire loop electrode Electrode à boucle en fil métallique Electrodo de lazo de alambre Elettrodo ad ansa		100 mm Ø 5 mm
89500139	Drahtschlingenelektrode Wire loop electrode Electrode à boucle en fil métallique Electrodo de lazo de alambre Elettrodo ad ansa		100 mm Ø 10 mm
89500140	Kugelelektrode Ball electrode Electrode à boule Electrodo de bola Elettrodo a sfera		100 mm Ø 2 mm
89500141	Kugelelektrode Ball electrode Electrode à boule Electrodo de bola Elettrodo a sfera		100 mm Ø 4 mm
89500142	Kugelelektrode Ball electrode Electrode à boule Electrodo de bola Elettrodo a sfera		100 mm Ø 6 mm
89500143	Nadelelektrode Needle electrode Electrode aiguille Electrodo de aguja Elettrodo ad ago		100 mm 0,8 x 12 mm

Monopolare Elektroden mit 4 mm Schaft
Monopolar electrodes with 4 mm shaft
 Electrodes monopolaires avec tige 4 mm
Electrodos monopolares con vástago 4 mm
 Elettrodi monopolari con asta 4 mm



89500144

Nadelelektrode
Needle electrode
 Electrode aiguille
Electrodo de aguja

0,8 x 10 mm



89500145

Messerelektrode
Knife electrode
 Electrode coupante
Electrodo de cuchillo
 Elettrodo a lama

2,4 x 10 mm



89500146

Messerelektrode abgewinkelt
Knife electrode, angled
 Electrode coupante, coudée
Electrodo de cuchillo acodado
 Elettrodo a lama, ad angolo

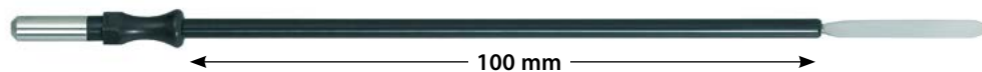
2,4 x 10 mm



89500147

Messerelektrode
Knife electrode
 Electrode coupante
Electrodo de cuchillo
 Elettrodo a lama

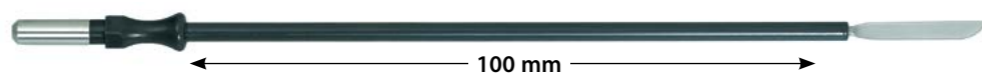
3,3 x 25 mm



89500148

Messerelektrode, seitliche Spitze
Knife electrode, cutting edge sideways
 Electrode coupante, pointe latérale
Electrodo de cuchillo, corte lateral

3,3 x 20 mm



89500149

Messerelektrode
Knife electrode
 Electrode coupante
Electrodo de cuchillo
 Elettrodo a lama

2,4 x 20 mm



Monopolare Elektroden mit 4 mm Schaft
Monopolar electrodes with 4 mm shaft
 Electrodes monopolaires avec tige 4 mm
Electrodos monopolares con vástago 4 mm
 Elettrodi monopolari con asta 4 mm



89500150

Lanzettelektrode, feines Blatt
Lancet electrode, delicate blade
 Electrode à lancette, lame fine
Electrodo lanceolado, hoja fina
 Elettrodo a lancetta, lama sottile

1,6 x 20 mm



89500151

Lanzettelektrode, starkes Blatt
Lancet electrode, strong blade
 Electrode à lancette, lame solide
Electrodo lanceolado, hoja fuerte
 Elettrodo a lancetta, lama robusta

2,2 x 20 mm



max
 2
 kVp

89500190

Koagulationsnadel für HNO
Coagulation needle for ENT
 Aiguille de coagulation pour ORL
Aguja de coagulación para ORL
 Ago di coagulazione per ORL

Ø 1,2 mm



89500191

Kugelelektrode für HNO
Ball electrode for ENT
 Electrode à boule pour ORL
Electrodo de bola para ORL
 Elettrodo a sfera per ORL

Ø 2 mm



Monopolare Elektroden mit 4 mm Schaft
Monopolar electrodes with 4 mm shaft
 Electrodes monopolaires avec tige 4 mm
Electrodos monopolares con vástago 4 mm
 Elettrodi monopolari con asta 4 mm



Elektroden zur Konisation an der Portio Uteri und im Zervixkanal
 (Large Loop Excision of the Transformation Zone – LLETZ-Methode)
Electrodes for conisation of the cervix uteri and the cervical canal
 (large loop excision of the transformation zone – LLETZ method)
 Electrodes pour conisation de la portion vaginale du col de l'utérus et du canal
 du col de l'utérus (méthode LLETZ - large loop excision of the transformation zone)
Electrodos para la conización en la zona del útero y en el canal cervical
 (Large Loop Excision of the Transformation Zone – método LLETZ)
 Elettrodi per conisazione alla portio uterina ed al canale cervicale
 (metodo LLETZ - large loop excision of the transformation zone)



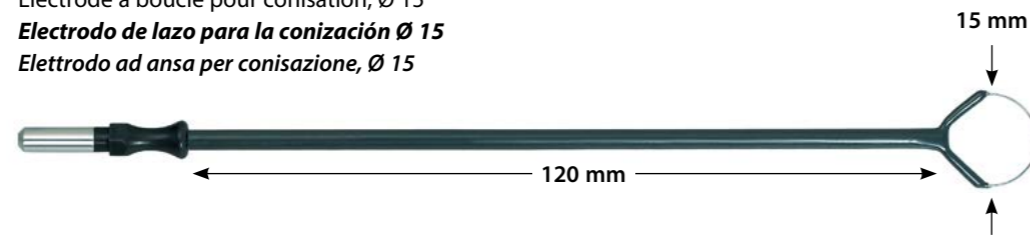
89500181

Schlingenelektrode zur Konisation Ø 10
Loop electrode for conisation Ø 10
 Electrode à boucle pour conisation, Ø 10
Electrodo de lazo para la conización Ø 10
 Elettrodo ad ansa per conisazione, Ø 10



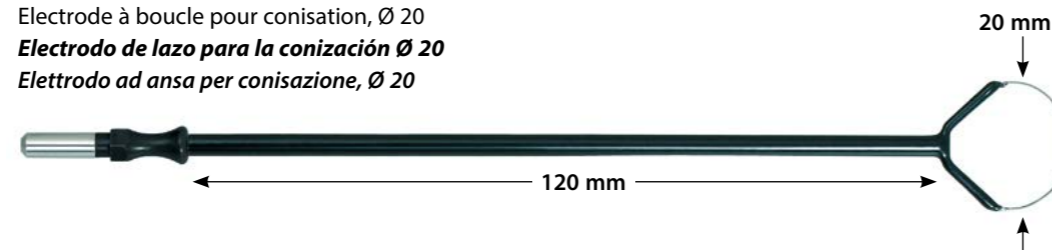
89500182

Schlingenelektrode zur Konisation Ø 15
Loop electrode for conisation Ø 15
 Electrode à boucle pour conisation, Ø 15
Electrodo de lazo para la conización Ø 15
 Elettrodo ad ansa per conisazione, Ø 15



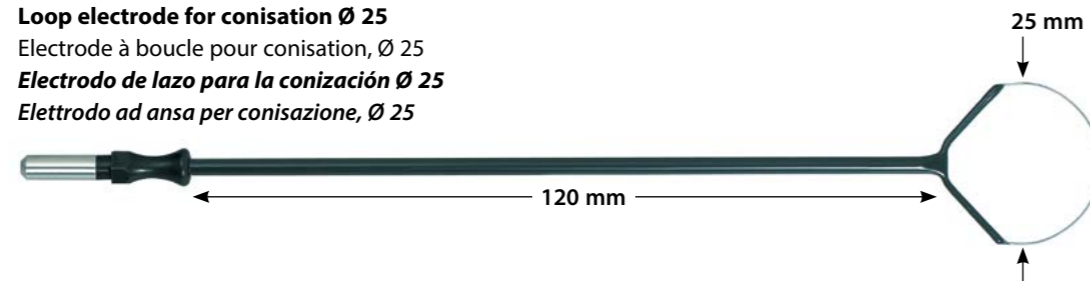
89500183

Schlingenelektrode zur Konisation Ø 20
Loop electrode for conisation Ø 20
 Electrode à boucle pour conisation, Ø 20
Electrodo de lazo para la conización Ø 20
 Elettrodo ad ansa per conisazione, Ø 20



89500184

Schlingenelektrode zur Konisation Ø 25
Loop electrode for conisation Ø 25
 Electrode à boucle pour conisation, Ø 25
Electrodo de lazo para la conización Ø 25
 Elettrodo ad ansa per conisazione, Ø 25



Monop. Elektroden f. d. Arthroskopie, vollisoliert, mit 4 mm Schaft
Monop. arthroscopic electrodes, fully insulated, with 4 mm shaft
 Electrodes monopolaires pour l'arthroscopie, entièrement isolées, avec tige 4 mm
Electrodos monop. p. artroscopia, aislamiento completo, con vástago 4 mm
 Elettrodi monopolari per l'artroscopia, completamente isolati, con asta 4 mm

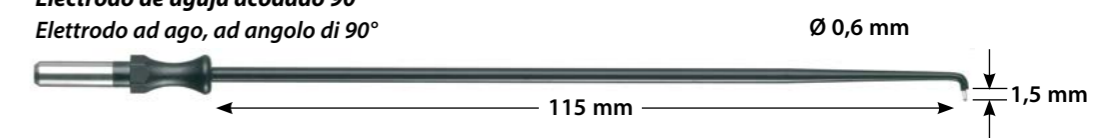


Schneideelektroden für Meniskus-Resektion
Cutting electrodes for meniscus resection
 Electrodes coupantes pour résection du ménisque
Electrodos de corte para resección de menisco
 Elettrodi da taglio per resezione del menisco



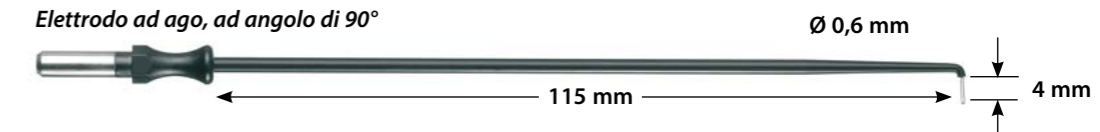
89500170

Nadelelektrode 90° abgewinkelt
Needle electrode, 90° angled
 Electrode aiguille, coudée 90°
Electrodo de aguja acodado 90°
 Elettrodo ad ago, ad angolo di 90°



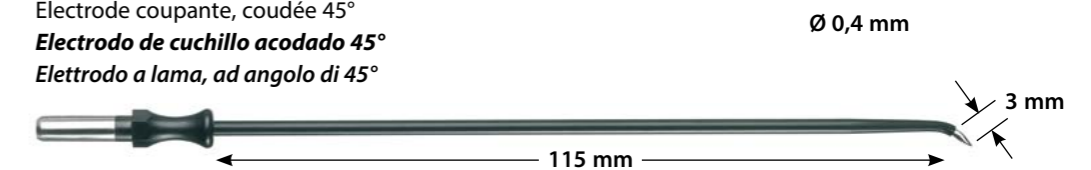
89500171

Nadelelektrode 90° abgewinkelt
Needle electrode, 90° angled
 Electrode aiguille, coudée 90°
Electrodo de aguja acodado 90°
 Elettrodo ad ago, ad angolo di 90°



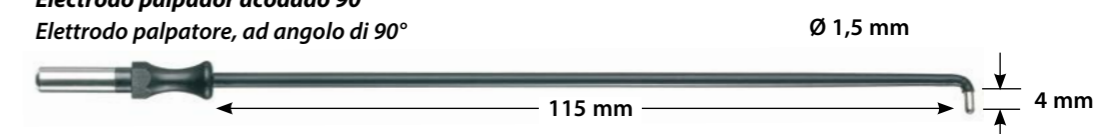
89500172

Messerelektrode 45° abgewinkelt
Knife electrode, 45° angled
 Electrode coupante, coudée 45°
Electrodo de cuchillo acodado 45°
 Elettrodo a lama, ad angolo di 45°



89500173

Tastelektrode 90° abgewinkelt
Probe electrode, 90° angled
 Electrode à palpeur, coudée 90°
Electrodo palpador acodado 90°
 Elettrodo palpatore, ad angolo di 90°



89500174

Kugelelektrode
Ball electrode
 Electrode à boule
Electrodo de bola
 Elettrodo a sfera



Elektrodenverlängerungen
Electrode extensions
Pièces de rallonge pour électrodes
Prolongaciones para electrodos
Prolunghe per elettrodi



4 mm

89505080

Elektrodenverlängerung für 4 mm-Schaft, 100 mm
Extension for electrodes with 4 mm shaft, 100 mm
Pièce de rallonge pour tige 4 mm, 100 mm
Prolongación para electrodos con vástago de 4 mm, 100 mm
Prolunga per asta 4 mm, 100 mm



89505085

Elektrodenverlängerung für 4 mm-Schaft, 150 mm
Extension for electrodes with 4 mm shaft, 150 mm
Pièce de rallonge pour tige 4 mm, 150 mm
Prolongación para electrodos con vástago de 4 mm, 150 mm
Prolunga per asta 4 mm, 150 mm



2,4 mm

89505090

Elektrodenverlängerung für 2,4 mm-Schaft, 90 mm
Extension for electrodes with 2.4 mm shaft, 90 mm
Pièce de rallonge pour tige 2,4 mm, 90 mm
Prolongación para electrodos con vástago de 2,4 mm, 90 mm
Prolunga per asta 2,4 mm, 90 mm



89505095

Elektrodenverlängerung für 2,4 mm-Schaft, 140 mm
Extension for electrodes with 2.4 mm shaft, 140 mm
Pièce de rallonge pour tige 2,4 mm, 140 mm
Prolongación para electrodos con vástago de 2,4 mm, 140 mm
Prolunga per asta 2,4 mm, 140 mm

