

September 2019

accessories

for electrosurgery

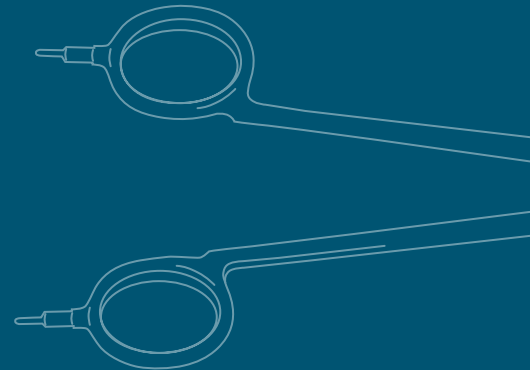
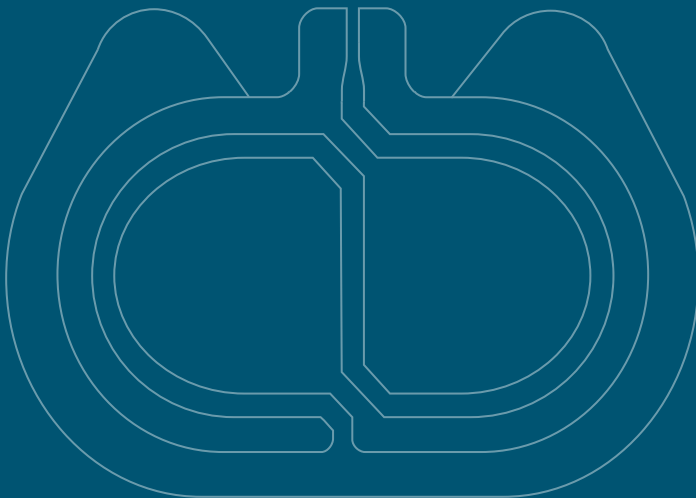
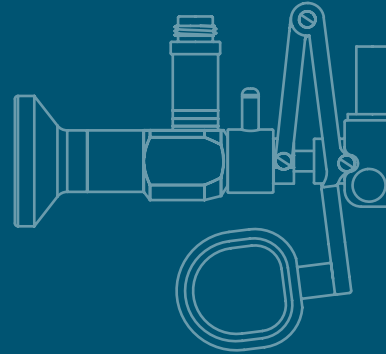
akcesoria

do elektrochirurgii

emep

confidence in performance





sds accessories	o o o o o o o o
electrode handles	2
argon electrode handles	3
monopolar cables	4
bipolar cables	5
bipolar instruments	7
ThermoStapler® vessel sealing clamps, angled	8
ThermoStapler® vessel sealing clamps, straight	9
sds bipolar arthroscopic electrodes	10
monopolar accessories	• o o o o o o o o
monopolar electrodes	11
monopolar tungsten electrodes	14
monopolar microdissection electrodes	15
monopolar long electrodes	16
monopolar electrodes' adaptors	19
extensions for standard electrodes	19
monopolar laparoscopic electrodes	20
electrode handles large	21
electrode handles small	21
sterile disposable monopolar handles	22
bipolar accessories	o • o o o o o o o
bipolar forceps	23
bipolar scissors	24
bipolar instruments laparoscopic	25
bipolar connecting cables	27
universal resectoscope	o o • o o o o o o
universal resectoscope 24/26 Fr	28
universal resectoscope 17,5 Fr	29
cables for resectoscope	31
containers for sterilization	32
arthroscopy	o o o • o o o o o
bipolar arthroscopic electrodes	33
ThermoStapler®	
vessel sealing clamps	o o o o • o o o o
ThermoStapler® vessel sealing clamps, angled	34
ThermoStapler® vessel sealing clamps, straight	34
neutral electrodes	o o o o o • o o o
disposable neutral electrodes	35
reusable neutral electrodes	36
neutral electrodes cables	37
monopolar and bipolar cables	o o o o o o • o o
laparoscopic monopolar cables	38
endoscopic monopolar cables	38
monopolar cables for resectoscope	39
other bipolar cables	40
argon plasma coagulation	o o o o o o o • o
argon instruments	41
electrosurgical units and other accessories	o o o o o o o o •
footswitches	43
trolleys	44
EMED electrosurgical units	46
aria smoke evacuation system	48
WATERFALL endoscopic irrigation pump	49
measuring device for electrosurgical units	50
contact us	51

akcesoria sds

uchwyty elektrod
uchwyty elektrod argonowych
kable monopolarne
kable bipolarne
narzędzia bipolarne
kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, zagięte
kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, proste
bipolarne elektrody artroskopowe sds

akcesoria monopolarne

elektrody monopolarne
elektrody monopolarne wolframowe
elektrody monopolarne do mikrodysekcji
elektrody monopolarne długie
adaptory elektrod monopolarnych
przedłużacze do elektrod standardowych
monopolarne elektrody laparoskopowe
uchwyty elektrod szerokie
uchwyty elektrod wąskie
sterylne uchwyty jednorazowe

akcesoria bipolarne

szczypce bipolarne
nożyczki bipolarne
bipolarne narzędzia laparoskopowe
kable bipolarne

resektoskop uniwersalny

resektoskop uniwersalny 24/26 Fr
resektoskop uniwersalny 17,5 Fr
kable do resektoskopu
pojemniki do sterylizacji

artroskopia

bipolarne elektrody artroskopowe

ThermoStapler®

kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń

kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń zagięte
kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń proste

elektrody neutralne

elektrody neutralne jednorazowe
elektrody neutralne wielokrotnego użycia
kable do elektrod neutralnych

kable monopolarne i bipolarne

kable monopolarne do laparoskopu
kable monopolarne do endoskopu
kable monopolarne do resektoskopu
inne kable bipolarne

koagulacja argonowa

narzędzia argonowe

aparaty elektrochirurgiczne i inne akcesoria

włączniki nożne
wózki pod aparaty elektrochirurgiczne
aparaty elektrochirurgiczne EMED
system odsysania dymów operacyjnych aria
endoskopowa pompa irygacyjna WATERFALL
urządzenie pomiarowe do aparatów elektrochirurgicznych

kontakt



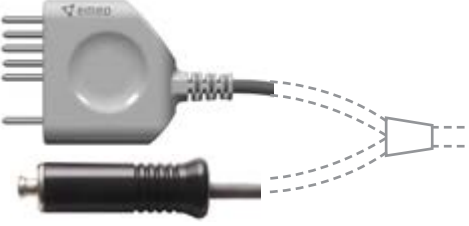
electrode handles

uchwyty elektrod

SDS plug wtyk SDS	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	Ø dia. średnica	max. 134°C STERILIZATION
	325-14S	4 m	4 mm	HandyPen electrode, large, 2 switches HandyPen uchwyt elektrody, szeroki, 2 przyciski
	 Ø dia. średnica			
	322-14S	4 m	4 mm	Electrode handle, large, 2 switches Uchwyt elektrody, szeroki, 2 przyciski
	327-14S	4 m	2.4 mm	Electrode handle, large, 2 switches Uchwyt elektrody, szeroki, 2 przyciski
	 Ø dia. średnica			
	215-23S	3 m	4 mm	Electrode handle, small, 2 switches Uchwyt elektrody, wąski, 2 przyciski
	215-25S	5 m	4 mm	Electrode handle, small, 2 switches Uchwyt elektrody, wąski, 2 przyciski
	 Ø dia. średnica			
	218-23S	3 m	2.4 mm	Electrode handle, small, 2 switches Uchwyt elektrody, wąski, 2 przyciski
	218-25S	5 m	2.4 mm	Electrode handle, small, 2 switches Uchwyt elektrody, wąski, 2 przyciski

argon electrode handles

uchwyty elektrod argonowych

SDS/LuerLock plug wtyk SDS/ LuerLock	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	
 Integrated argon socket for atom and endo units Zintegrowane złącze argonowe do aparatów atom i endo	932-14A	3.5 m	Argon electrode handle, large, 2 switches, SDSA plug Uchwyt elektrody argonowej, szeroki, 2 przyciski, wtyk SDSA 
	432-46A	3.5 m	Monopolar cable for argon flexible electrode, flat connector, SDSA plug Kabel monopolarny do giętkiej elektrody argonowej, złącze owalne, wtyk SDSA 
	932-14S	3.5 m	Argon electrode handle, large, 2 switches Uchwyt elektrody argonowej, szeroki, 2 przyciski 
	432-46S	3.5 m	Monopolar cable for argon flexible electrode, flat connector Kabel monopolarny do giętkiej elektrody argonowej, złącze owalne 
			

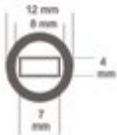
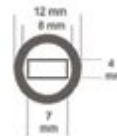
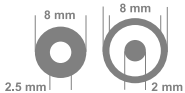
monopolar cables

kable monopolarne

SDS plug wtyk SDS	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla		
	280-03S 280-05S	3 m 5 m	4mm female gniazdo żeńskie 4 mm	Monopolar laparoscopic cable Kabel monopolarny do laparoskopu
	 Ø 4 mm			
	281-03S	3 m	3mm female gniazdo żeńskie 3 mm	Monopolar endoscopic cable Kabel monopolarny do narzędzi endoskopowych
	 Ø 3 mm			
	405-04S	4.5 m	2mm male wtyk męski 2 mm	Monopolar cable for resectoscope Kabel monopolarny do resektoskopu
	 Ø 2 mm 			
	408-14S	4.5 m	angled connector złącze kątowe	Monopolar cable for STORZ resectoscope Kabel monopolarny do resektoskopu STORZ
				
	409-04S	4.5 m	3 mm male wtyk męski 3 mm	Monopolar cable for OLYMPUS resectoscope Kabel monopolarny do resektoskopu OLYMPUS
	 			

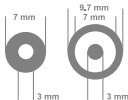
bipolar cables

kable bipolarne

SDS plug wtyk SDS	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	
	351-03S 351-05S	3 m 5 m	Bipolar cable, straight connector Kabel bipolarny, złącze proste
	 		
	351-13S 351-15S	3 m 5 m	Bipolar cable, angled connector Kabel bipolarny, złącze kątowe
	 		
	401-03S 401-05S	3 m 5 m	Bipolar cable 2x2.6mm, for ThermoStapler® clamps Kabel bipolarny 2x2,6mm, do klemów ThermoStapler®
			
	348-04S	4.5 m	Bipolar cable for STORZ resectoscope Kabel bipolarny do resektoskopu STORZ
			
	354-04S	4.5 m	Bipolar cable for resectoscope Kabel bipolarny do resektoskopu
	 		

bipolar cables

kable bipolarne

SDS plug wtyk SDS	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	max. 134°C STERILIZATION
	349-04S	4.5 m	Bipolar cable for OLYMPUS resectoscope Kabel bipolarny do resektoskopu OLYMPUS 
	359-03S 359-05S	3 m 5 m	Bipolar cable for STORZ laparoscopy Kabel bipolarny laparoskopowy do narzędzi STORZ 
	352-03S	3 m	Bipolar cable for WOLF laparoscopy Kabel bipolarny laparoskopowy do narzędzi WOLF 
	358-03S	3 m	Bipolar cable for BiTech scissors Kabel bipolarny do nożyczek BiTech 
	281-60S		SDS adaptor for bipolar endoscopic hemostasis probe Adapter SDS do bipolarnej sondy hemostatycznej only for endo units tylko do aparatów endo 

bipolar instruments

narzędzia bipolarne

SDS plug wtyk SDS	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	
	824-135	3 m	Handle for bipolar laparoscopic instrument, reusable Uchwyt do bipolarnego instrumentu laparoskopowego, wielorazowy
			

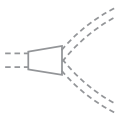
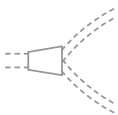
instrument with fixed cable
instrument z nierozłącznym kablem

connection: laparoscopic inserts, pages:
połączenie: wkłady laparoskopowe, strony: 25-26

SDS plug wtyk SDS	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	box opakowanie	
	847-S30	3 m	10 pcs. 10 szt.	Disposable handle with knife electrode, 2 switches, sterile Uchwyt jednorazowy z elektrodą, nóż, 2 przyciski, sterylne
				
	847-S31	3 m	10 pcs. 10 szt.	Disposable handle with needle electrode, 2 switches, sterile Uchwyt jednorazowy z elektrodą, igła, 2 przyciski, sterylne
				

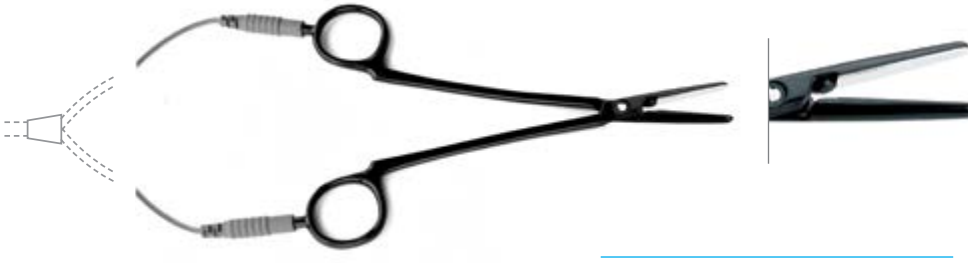
ThermoStapler® vessel sealing clamps, angled, SDS

kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, zagięte, SDS

SDS plug wtyk SDS	Ref. No. Kod	length długość	
	801-16S	16 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, angled, smooth, with cable 3 m ThermoStapler® - kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, zagięte, gładkie, z kablem 3 m
			  
	801-18S	18 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, angled, smooth, with cable 3 m ThermoStapler® - kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, zagięte, gładkie, z kablem 3 m
	801-23S	23 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, angled, smooth, with cable 3 m ThermoStapler® - kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, zagięte, gładkie, z kablem 3 m
	801-28S	28 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, angled, smooth, with cable 3 m ThermoStapler® - kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, zagięte, gładkie, z kablem 3 m
			   instruments with fixed cable instrumenty z nierozłącznym kablem

ThermoStapler® vessel sealing clamps, straight, SDS

kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, proste, SDS

SDS plug wtyk SDS	Ref. No. Kod	length długość	
	801-66S	16 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, straight, smooth, with cable 3 m ThermoStapler® - kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, proste, gładkie, z kablem 3 m
			
	801-68S	18 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, straight, smooth, with cable 3 m ThermoStapler® - kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, proste, gładkie, z kablem 3 m
	801-73S	23 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, straight, smooth, with cable 3 m ThermoStapler® - kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, proste, gładkie, z kablem 3 m
	801-78S	28 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, straight, smooth, with cable 3 m ThermoStapler® - kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, proste, gładkie, z kablem 3 m
			 instruments with fixed cable instrumenty z nierozłącznym kablem

SDS bipolar arthroscopic electrodes

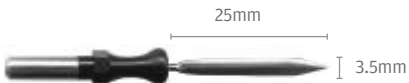
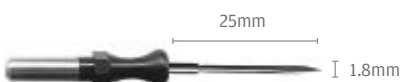
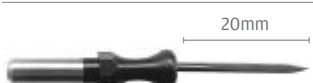
bipolarne elektrody artroskopowe SDS

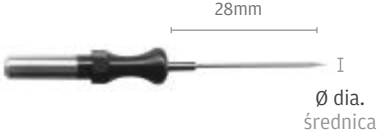
SDS plug wtyk SDS	Bipolar electrode Elektroda bipolarna	Ref. No. Kod		cable length dł. kabla	
		58S-010 58S-030	115 mm 170 mm	3 m	Bipolar needle electrode, angled 90°, 0.6 x 1.5 mm Elektroda bipolarna, igła, zagięta 90°, 0,6 x 1,5 mm
		58S-020 58S-060	115 mm 170 mm	3 m	Bipolar needle electrode, angled 90°, 0.6 x 4 mm Elektroda bipolarna, igła zagięta 90°, 0,6 x 4 mm
		58S-040	115 mm	3 m	Bipolar button electrode, angled 90°, 1.5 x 4 mm Elektroda bipolarna, klawiszowa, zagięta 90°, 1,5 x 4 mm
		58S-090 58S-011	115 mm 170 mm	3 m	Bipolar loop electrode "Cobra", 3 mm Elektroda bipolarna, pętla "Cobra", 3 mm
		58S-110 58S-140	115 mm 170 mm	3 m	Bipolar vaporization electrode, Phazer, convex, angled 70°, ball 2.4 mm Elektroda bipolarna do waporyzacji - Phazer, wypukła, zagięcie 70°, śr. kulki 2,4 mm
		58S-930 58S-920	115 mm 170 mm	3 m	Bipolar vaporization electrode, round, VAP Elektroda bipolarna do waporyzacji, okrągła, VAP

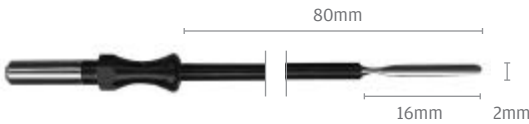
instruments with fixed cable
instrumenty
z nierozłącznym kablem

monopolar electrodes

elektrody monopolarne

	 Ø 4 mm	 Ø 2.4 mm	
	520-100		Lancet electrode straight, oval shape, 25 x 3.5 mm Elektroda lancet prosty, owalny, 25 x 3,5 mm
	520-200		Lancet electrode angled, rhombic, 19 x 1.8 mm Elektroda lancet kątowy, romboidalny, 19 x 1,8 mm
	520-400		Lancet electrode, thin, 25 x 1.8 mm Elektroda lancet prosty, wąski, 25 x 1,8 mm
	520-500	530-100	Knife electrode straight, 25 x 3.5 mm Elektroda nóż prosty, 25 x 3,5 mm
	520-600	530-000	Spatula electrode, oval shape, straight, 2 x 24 mm Elektroda szpatuła owalna, prosta, 2 x 24 mm
	520-650		Spatula electrode, oval shape, angled, 3 x 24 mm Elektroda szpatuła owalna, kąтова, 3 x 24 mm
	520-700		Knife electrode straight, 25 mm Elektroda nóż prosty, 25 mm
	520-800		Lancet electrode, angular, 20 mm Elektroda lancet kątowy, 20 mm
	520-900		Lancet electrode straight, 20 mm Elektroda lancet prosty, 20 mm

	 Ø 4 mm	 Ø 2.4 mm	
 28mm Ø dia. średnica	521-010	530-310	Needle electrode, straight, Ø 0.5 mm Elektroda igła prosta, Ø 0.5 mm
	521-020	530-320	Needle electrode, straight, Ø 0.7 mm Elektroda igła prosta, Ø 0.7 mm
 25mm Ø dia. średnica	521-410	530-510	Ball electrode straight, Ø 2 mm Elektroda kulka prosta, Ø 2 mm
	521-420	530-520	Ball electrode straight, Ø 4 mm Elektroda kulka prosta, Ø 4 mm
	521-430	530-530	Ball electrode straight, Ø 6 mm Elektroda kulka prosta, Ø 6 mm
 10mm Ø dia. średnica	521-480	530-580	Ball electrode, angled, Ø 2 mm Elektroda kulka kątowna, Ø 2 mm
	521-490	530-590	Ball electrode, angled, Ø 4 mm Elektroda kulka kątowna, Ø 4 mm
 Ø dia. średnica	521-210	530-610	Wire loop electrode, Ø 5 mm Elektroda pętla druciana, Ø 5 mm
	521-220	530-620	Wire loop electrode, Ø 10 mm Elektroda pętla druciana, Ø 10 mm
	521-230	530-630	Wire loop electrode, Ø 14 mm Elektroda pętla druciana, Ø 14 mm
 Ø dia. średnica	521-350	530-720	Ribbon loop electrode, 12 mm Elektroda pętla taśmowa, 12 mm
	521-380		Ribbon loop electrode, 16 mm Elektroda pętla taśmowa, 16 mm

			
	521-110		Needle electrode, short, 0.5 x 14 mm Elektroda igła prosta, krótka, 0,5 x 14 mm
	521-120		Needle electrode, short, 0.7 x 14 mm Elektroda igła prosta, krótka, 0,7 x 14 mm
	521-600		Needle electrode, straight, 0.8 x 29 mm Elektroda igła prosta, 0,8 x 29 mm
	522-700		Spatula electrode, straight, 3 x 24 mm Elektroda szpatuła prosta, 3 x 24 mm
	523-210		Spatula electrode, straight, 2 x 16 mm, L: 40 mm Elektroda szpatuła prosta, 2 x 16 mm, dł. 40 mm
	523-200		Spatula electrode, straight, 2 x 16 mm, L: 80 mm Elektroda szpatuła prosta, 2 x 16 mm, dł. 80 mm

connection: monopolar electrode handles, pages:
połączenie: uchwyty elektrod monopolarnych, strony: [2](#), [21](#)

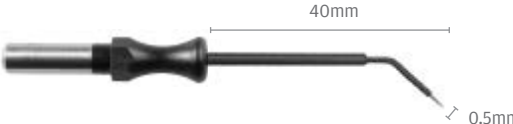
other accessories

inne akcesoria

	Ref. No. Kod	
	F7520	Disposable abrasive tip cleaner, sterile, 100 pcs. Czyścik narzędzi elektrochirurgicznych, przyklejany, jednorazowy, op. 100 szt.

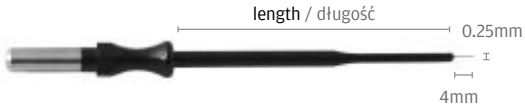
monopolar tungsten electrodes

elektrody monopolarne wolframowe

	 Ø 4 mm	 Ø 2.4 mm	
	522-300	532-300	Tungsten needle electrode, straight, insulated, 0.5 x 20 mm Elektroda igła wolframowa prosta, izolowana, 0,5 x 20 mm
	522-400	532-400	Tungsten needle electrode, angled, insulated, 0.5 x 20 mm Igła wolframowa izolowana 0.5 x 20 mm, kąтова
	522-500		Tungsten needle electrode, straight, insulated, 0.5 x 40 mm Elektroda igła wolframowa prosta, izolowana, 0,5 x 40 mm
	522-600		Tungsten needle electrode, angled, insulated, 0.5 x 40 mm Elektroda igła wolframowa kąтова, izolowana, 0,5 x 40 mm
	521-180		Tungsten needle electrode with ceramic insulation, 0.5 x 5 mm Elektroda igła wolframowa z izolacją ceramiczną, 0,5 x 5 mm
	528-770		Tungsten needle electrode, angled, with ceramic insulation, 0.5 x 5 mm Elektroda igła wolframowa, kąтова, z izolacją ceramiczną, 0,5 x 5 mm
	528-780		Tungsten needle electrode, straight, with ceramic insulation, 0.5 x 4 mm Elektroda igła wolframowa, prosta, z izolacją ceramiczną, 0,5 x 4 mm

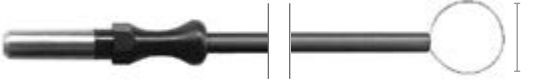
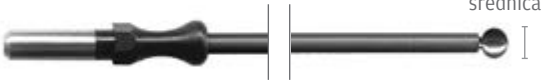
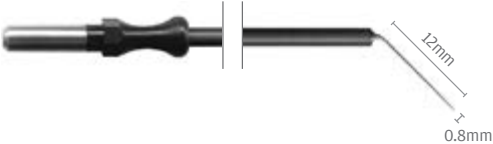
monopolar microdissection electrodes

elektrody monopolarne do mikrodysekcji

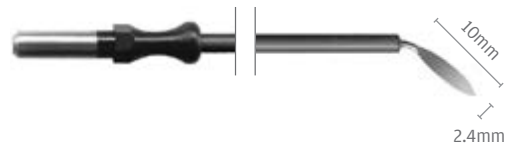
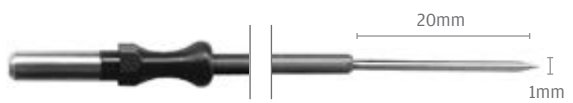
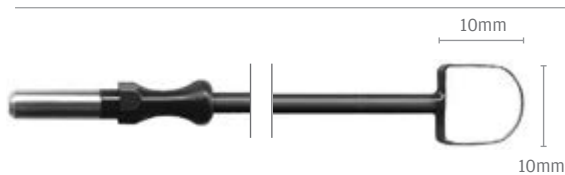
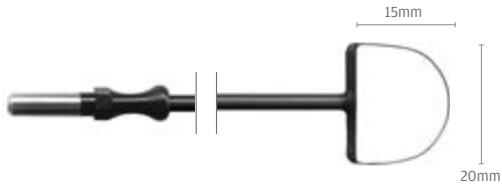
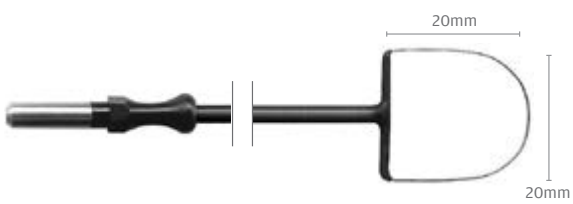
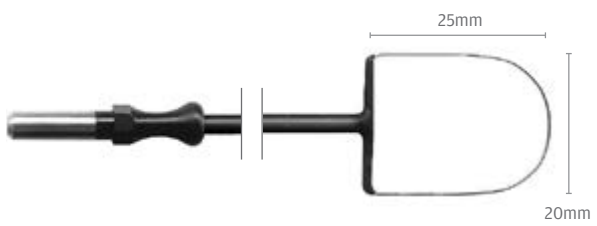
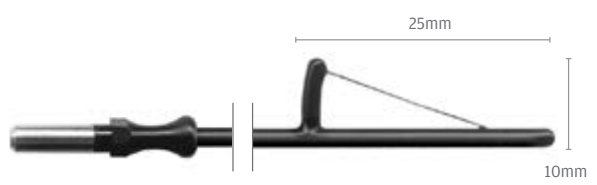
	 Ø 4 mm	length długość	
	528-650	45 mm	Microdissection needle electrode, tungsten, flexible, 0.25 mm x 4 mm Elektroda igła do mikrodysekcji, wolfram, giętka, 0.25 mm x 4 mm
	528-660	45 mm	Microdissection needle electrode, tungsten, angled 45°, flexible, 0.25 mm x 4 mm Elektroda igła do mikrodysekcji, katowa 45°, giętka, wolfram, 0.25 mm x 4 mm
	529-000	20 mm	Microdissection needle electrode, tungsten, flexible, 0.25 mm x 4 mm Elektroda igła do mikrodysekcji, wolfram, giętka, 0.25 mm x 4 mm
	529-050	20 mm	Microdissection needle electrode, tungsten, angled 45°, flexible, 0.25 mm x 4 mm Elektroda igła do mikrodysekcji, katowa 45°, giętka, wolfram, 0.25 mm x 4 mm

monopolar long electrodes

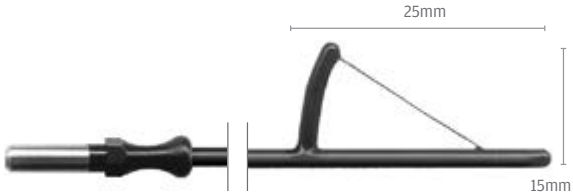
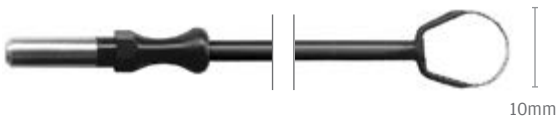
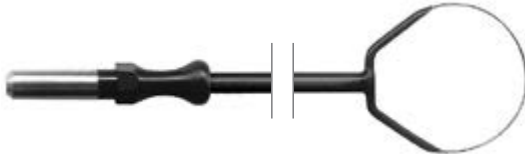
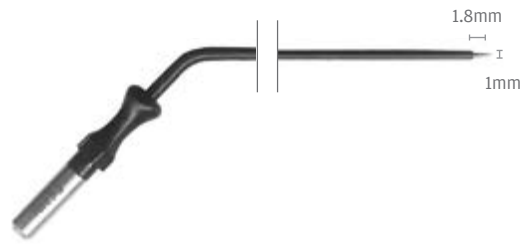
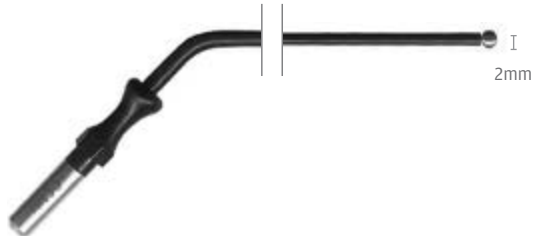
elektrody monopolarne długie

	 Ø 4 mm	 Ø 2.4 mm	length długość	
 Ø dia. średnica	523-910		100 mm	Wire loop electrode, Ø 5 mm Elektroda pętla, Ø 5 mm
	523-920		100 mm	Wire loop electrode, Ø 10 mm Elektroda pętla, Ø 10 mm
 Ø dia. średnica	524-010	534-410	100 mm	Ball electrode straight, Ø 2 mm Elektroda kulka prosta, Ø 2 mm
	524-020	534-420	100 mm	Ball electrode straight, Ø 4 mm Elektroda kulka prosta, Ø 4 mm
	524-030		100 mm	Ball electrode straight, Ø 6 mm Elektroda kulka prosta, Ø 6 mm
 Ø dia. średnica	524-050	534-450	100 mm	Ball electrode, angled, Ø 4 mm Elektroda kulka kątowna, Ø 4 mm
	524-070	534-430	100 mm	Ball electrode, angled, Ø 6 mm Elektroda kulka kątowna, Ø 6 mm
 12mm 0.8mm	524-130	534-210	100 mm	Needle electrode straight, 0,8 x 12 mm Elektroda igła prosta, 0,8 x 12 mm
 12mm 0.8mm	524-160		100 mm	Needle electrode, angled, 0,8 x 12 mm Elektroda igła kątowna, 0,8 x 12 mm
 10mm 2.4mm	524-200		100 mm	Knife electrode, straight, 2,4 x 10 mm Elektroda nóż prosty, 2,4 x 10 mm



	 Ø 4 mm	 Ø 2.4 mm	length długość	
	524-300	534-050	100 mm	Knife electrode, angled, 2.4 x 10 mm Elektroda nóż kątowy 2,4 x 10 mm
	524-400		100 mm	Lancet electrode, straight, rhombic, 1 x 20 mm Elektroda lancet prosty, romboidalny, 1 x 20 mm
	524-260	534-100	100 mm	Knife electrode, straight, 25 mm Elektroda nóż prosty, 25 mm
	524-600	534-460	120 mm	Loop electrode, 10 x 10 mm Elektroda pętla, 10 x 10 mm
	525-000	535-000	120 mm	Loop electrode, 15 x 20 mm Elektroda pętla, 15 x 20 mm
	525-100	535-100	120 mm	Loop electrode, 20 x 20 mm Elektroda pętla, 20 x 20 mm
	525-200	535-200	120 mm	Loop electrode, 25 x 20 mm Elektroda pętla, 25 x 20 mm
	526-400	536-400	115 mm	Triangle loop electrode, 10 x 25 mm Elektroda żagielek, 10 x 25 mm

connection: monopolar electrode handles, pages:
połączenie: uchwyty elektrod monopolarnych, strony: 2, 21

	 Ø 4 mm	 Ø 2.4 mm	length długość	
 25mm 15mm	526-200	536-200	115mm	Triangle loop electrode, 15 x 25 mm Elektroda żagielek, 15 x 25 mm
 25mm 20mm	526-300	536-300	115 mm	Triangle loop electrode, 20 x 25 mm Elektroda żagielek, 20 x 25 mm
 10mm	525-800	535-800	120 mm	Loop electrode, 10 mm Elektroda pętla, 10 mm
	525-900	535-900	120 mm	Loop electrode, 15 mm Elektroda pętla, 15 mm
	526-000	536-000	120 mm	Loop electrode, 20 mm Elektroda pętla, 20 mm
	526-100	536-100	120 mm	Loop electrode, 25 mm Elektroda pętla, 25 mm
 1.8mm 1mm	527-000		100 mm	Needle electrode, angled, insulated pin, 1.8 x 1 mm Elektroda igła zagięta, z izolowanym trzpieniem, 1,8 x 1 mm
 2mm	527-100		100 mm	Ball electrode, angled, insulated pin, 2 mm Elektroda kulka zagięta, z izolowanym trzpieniem, 2 mm

connection: monopolar electrode handles, pages:
połączenie: uchwyty elektrod monopolarnych, strony: [2, 21](#)

monopolar electrodes' adaptors

adaptery elektrod monopolarnych

	Ref. No. Kod	Ø dia. średnica	
  Ø 2.4mm	529-350	Ø 2.4 mm	Adaptor for 2.4 mm electrodes to handle 4 mm Adapter elektrod 2,4 mm do uchwytu 4 mm
  Ø 1.6mm	529-360	Ø 1.6 mm	Adaptor for 1.6 mm electrodes to handle 4 mm Adapter elektrod 1,6 mm do uchwytu 4 mm

extensions for standard electrodes

przedłużacze do elektrod standardowych

	 Ø 4 mm	length długość	
	527-550	150 mm	Extension for electrodes 4 mm
	527-500	100 mm	Przedłużacz do elektrod standardowych 4 mm
	 Ø 2.4 mm		
	533-900	100 mm	Extension for electrodes 2.4 mm
	533-950	150 mm	Przedłużacz do elektrod standardowych 2,4 mm

The extended insulated tang is enabling safe reaching to deeper tissue structures.

Wydłużony izolowany trzpień umożliwia użytkownikowi bezpieczne dotarcie do głębiej położonych struktur.

monopolar laparoscopic electrodes

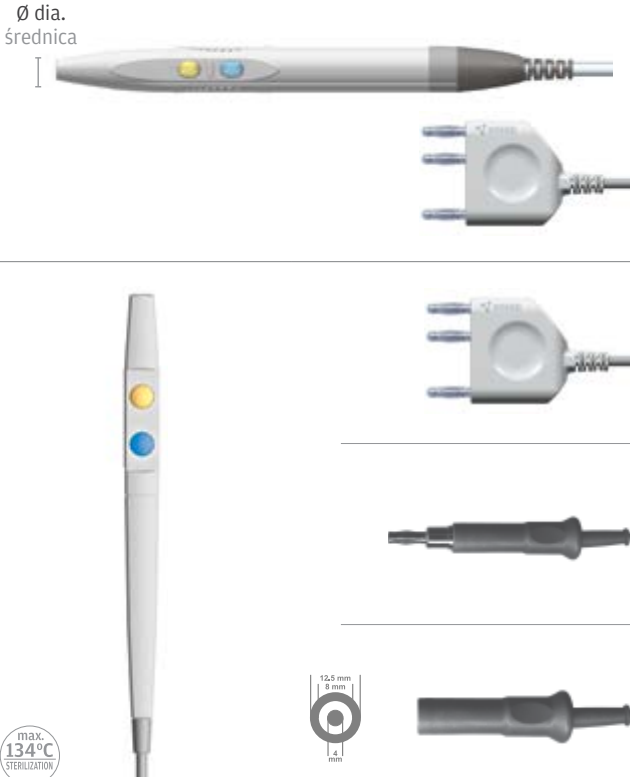
monopolarne elektrody laparoskopowe



	 Ø 4 mm	length długość	Ø dia. średnica	
	700-003	360 mm	5 mm	Laparoscopic electrode, spatula Elektroda laparoskopowa, szpatuła
	710-003	360 mm	5 mm	Laparoscopic electrode, spatula, with suction tube Elektroda laparoskopowa, szpatuła, z kanałem ssącym
	700-004	360 mm	5 mm	Laparoscopic electrode, wide hook Elektroda laparoskopowa, hak szeroki
	710-004	360 mm	5 mm	Laparoscopic electrode, wide hook, with suction tube Elektroda laparoskopowa, hak szeroki, z kanałem ssącym
	700-005	360 mm	5 mm	Laparoscopic electrode, thin hook Elektroda laparoskopowa, hak wąski
	710-005	360 mm	5 mm	Laparoscopic electrode, wide hook, with suction tube Elektroda laparoskopowa, hak wąski, z kanałem ssącym

electrode handles large

uchwyty elektrod szerokie

Electrode handle large, 2 switches Uchwyt elektrody szeroki, 2 przyciski	Ref. No. Kod	Ø dia. średnica	cable length dł. kabla	plug wtyk
	325-145	Ø 4 mm	4 m	3-pin plug wtyk 3-pin
	322-145	Ø 4 mm	4 m	3-pin plug wtyk 3-pin
	327-145	Ø 2.4 mm		
	110-145	Ø 4 mm	4 m	ERBE plug wtyk ERBE
	111-145	Ø 2.4 mm		
	227-145	Ø 4 mm	4 m	MARTIN plug wtyk MARTIN
	228-145	Ø 2.4 mm		

electrode handles small

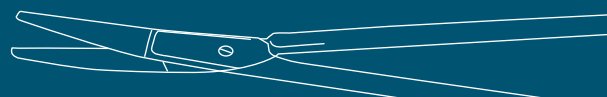
uchwyty elektrod wąskie

Electrode handle small, 2 switches Uchwyt elektrody wąski, 2 przyciski	Ref. No. Kod	Ø dia. średnica	cable length dł. kabla	plug wtyk
	215-230	Ø 4 mm	3 m	3-pin plug wtyk 3-pin
	215-250	Ø 4 mm	5 m	
	218-230	Ø 2.4 mm	3 m	3-pin plug wtyk 3-pin
	218-250	Ø 2.4 mm	5 m	

sterile disposable handles & electrodes

sterylne uchwyty i elektrody jednorazowe

3-pin plug wtyk 3-pin	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	box opakowanie		ⓧ
	847-030	3 m	10 pcs. 10 szt.	Disposable handle with knife electrode, 2 switches, sterile Uchwyt jednorazowy z elektrodą, nóż, 2 przyciski, sterylne	
					
	847-031	3 m	10 pcs. 10 szt.	Disposable handle with needle electrode, 2 switches, sterile Uchwyt jednorazowy z elektrodą, igła, 2 przyciski, sterylne	
					
	847-033	3 m	10 pcs. 10 szt.	Disposable handle with knife electrode, 2 switches, sterile, ERBE plug Uchwyt jednorazowy z elektrodą, nóż, 2 przyciski, sterylne, wtyk ERBE	
					
	847-032	3 m	10 pcs. 10 szt.	Disposable handle with knife electrode, holster and tip cleaner, sterile Jednorazowy uchwyt w zestawie z nożem, pojemnikiem i czyścikiem, sterylne	
					
Disposable electrode, ball 4 mm, for 2.4 mm handle, 10 pcs. Elektroda jednorazowa, kulka 4 mm, do uchwytu 2,4 mm, op. 10 szt.		840-440			
		840-441		non-stick	
Disposable electrode, knife 4 mm, for 2.4 mm handle, 10 pcs. Elektroda jednorazowa, nóż 4 mm, do uchwytu 2,4 mm, op. 10 szt.		840-450			
		840-451		non-stick	
Disposable electrode, needle 4 mm, for 2.4 mm handle, 10 pcs. Elektroda jednorazowa, igła 4 mm, do uchwytu 2,4 mm, op. 10 szt.		840-460			
		840-461		non-stick	



bipolar forceps

szczypce bipolarne

	Ref. No. Kod	length długość	TIP bransza	
	605-020 605-022 605-016 605-019	110 mm	0,5 mm 2 mm 1 mm needle / igła	Bipolar forceps, straight Szczypce bipolarne, proste



	605-021 605-023	110 mm 110 mm	0,5 mm needle / igła	Bipolar forceps, angled Szczypce bipolarne, kątowe
--	--------------------	------------------	-------------------------	---



	605-024 605-007 605-058 605-014 605-013 605-036	220 mm 195 mm 195 mm 160 mm 160 mm 160 mm	1 mm 2 mm 2 mm / profile 1 mm 0,5 mm needle / igła	Bipolar forceps, angled Szczypce bipolarne, kątowe
--	--	--	---	---



	605-070 605-030 605-041 605-029 605-040 605-057 605-027 605-039 605-011	300 mm 220 mm 220 mm 195 mm 195 mm 195 mm 160 mm 160 mm 160 mm	2 mm 2 mm 1 mm 2 mm 1 mm 2 mm/profile 2 mm 1 mm needle/igła	Bipolar forceps, straight Szczypce bipolarne, proste
--	---	--	---	---



	605-065	195 mm	1 mm	Bipolar forceps, bayonet, angled Szczypce bipolarne, bagnetowe, kątowe
--	---------	--------	------	---



	Ref. No. Kod	length długość	TIP bransza	
	605-063	220 mm	1 mm	Bipolar forceps bayonet, angled up
	605-026	195 mm	1 mm	Szczypce bipolarne bagnetowe, kątowe góra



	605-031	220 mm	0,5 mm	
	605-045	220 mm	needle/igła	
	605-034	195 mm	2 mm	
	605-002	195 mm	1 mm	
	605-008	195 mm	needle/igła	
	605-059	195 mm	2 mm/profile	
	605-018	160 mm	1 mm	Bipolar forceps, bayonet
	605-017	160 mm	0,5 mm	Szczypce bipolarne, bagnetowe
	605-033	160 mm	needle/igła	



bipolar scissors

nożyczki bipolarne

Ref. No. Kod	length długość	
857-18110	18 cm	
857-21110	21 cm	BiTech bipolar scissors, angled
857-23110	23 cm	Nożyczki bipolarne BiTech, zagięte
857-28110	28 cm	



Bipolar scissors are intended for mechanical cutting with simultaneous bipolar coagulation. Do not use bipolar scissors in bipolar cutting mode.

Narzędzie służy do mechanicznego cięcia z jednoczesną koagulacją bipolarną. Nożyczek nie należy używać w trybie cięcia bipolarnego.

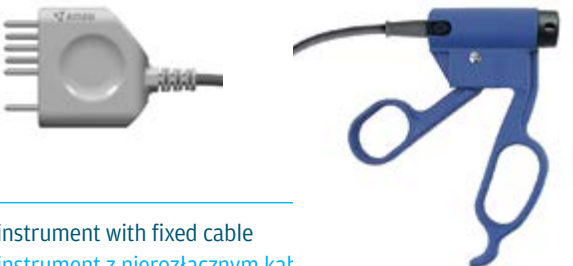
bipolar cables for scissors

kable bipolarne do nożyczek

	Ref. No. Kod	length długość	max. 134°C STERILIZATION
2-pin 29mm plug wtyk 2-pin 29mm	358-030 358-050	3 m 5 m	Bipolar cable for BiTech scissors Kabel bipolarny do nożyczek BiTech
			

bipolar laparoscopic instruments

bipolarne narzędzia laparoskopowe

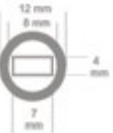
	Ref. No. Kod	length długość	max. 134°C STERILIZATION
	824-101		Handle, reusable, for bipolar laparoscopic instrument Uchwyt, wielorazowy do bipolarnego instrumentu laparoskopowego
 instrument with fixed cable instrument z nierozłącznym kał.....	824-135	3 m	Handle for bipolar laparoscopic instrument, reusable, SDS plug Uchwyt do bipolarnego instrumentu laparoskopowego, wielorazowy, wtyk SDS
 Ø 5mm	824-134	340 mm	Outer shaft, reusable, for bipolar laparoscopic instrument
 Ø 5mm	824-110	100 mm	Rurka zewnętrzna, wielorazowa do bipolarnego instrumentu laparoskopowego

connection: bipolar cables, pages:
połączenie: kable bipolarne, strony: 5, 27

	Ref. No. Kod	length długość	
	824-519	100 mm	Insert: dissector Maryland, for bipolar laparoscopic instrument
	824-019	340 mm	Wkład dissektor Maryland, wielorazowy do bipolarnego instrumentu laparoskopowego
	824-501	100 mm	Insert: grasping forceps, fenestrated, for bipolar laparoscopic instrument
	824-010	340 mm	Wkład grasper okienkowy, wielorazowy do bipolarnego instrumentu laparoskopowego
	824-030	340 mm	Insert: grasping forceps, toothed, large, reusable, for bipolar laparoscopic instrument
	824-031	340 mm	Insert: dissector Maryland, wide, reusable, for bipolar laparoscopic instrument
	824-011	340 mm	Insert: forceps, delicate curved, reusable, for bipolar laparoscopic instrument
	824-014	340 mm	Insert: micro-grasper, fenestrated, reusable, for bipolar laparoscopic instrument
	824-015	340 mm	Insert: grasping forceps, fenestrated, curved, reusable, for bipolar laparoscopic instrument
	824-018	340 mm	Insert: scissors, curved, reusable, for bipolar laparoscopic instrument

bipolar connecting cables

kable bipolarne

Straight plug, from instrument side Wtyk prosty kabla od strony instrumentu		Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	plug wtyk	
 		351-031	3 m	2-pin 29mm plug wtyk 2-pin 29mm	Bipolar cable Kabel bipolarny
		351-051	5 m		
	 	101-001	3 m	ERBE plug wtyk ERBE	Bipolar cable Kabel bipolarny
		101-000	4 m		
	 	287-030	3 m	BERTOLD, MARTIN plug wtyk BERTOLD, MARTIN	Bipolar cable Kabel bipolarny
		287-050	5 m		
 		351-131	3 m	2-pin 29 mm plug wtyk 2-pin 29 mm	Bipolar cable Kabel bipolarny
		351-151	5 m		
	 	101-101	3 m	ERBE plug wtyk ERBE	Bipolar cable Kabel bipolarny
		101-100	4 m		
	 	287-130	3 m	BERTOLD, MARTIN plug wtyk BERTOLD, MARTIN	Bipolar cable Kabel bipolarny
		287-150	5 m		



universal resectoscope 24/26 Fr.

resektoskop uniwersalny 24/26 Fr.

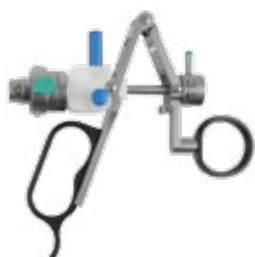


	Ref. No. Kod	
	630-235-10B	Active working element, monopolar/bipolar, for 4 mm telescopes Aktywny element roboczy, monopolarny/bipolarny, do optyki 4 mm
	630-235-60B	Passive working element, monopolar/bipolar, for 4 mm telescopes Pasywny element roboczy, monopolarny/bipolarny, do optyki 4 mm
	630-209-06	Continuous flow outer sheath 26Fr. allround perforation; rotatable for inner sheath 24Fr.; 630-209-26 yellow Płaszcz zewnętrzny 26Fr, perforowany, obrotowy, do pł. wewnętrznego 24Fr. 630-209-26, żółty
	630-209-26	Inner sheath 24Fr.; rotatable for outer sheath 26Fr.; yellow with ceramic tip. Płaszcz wewnętrzny 24Fr, obrotowy, do pł. zewnętrznego 26Fr., żółty z końcówką ceramiczną
	630-215-24	Obturator standard for resectoscope 24/26Fr. Obturator standardowy do resektoskopu 24/26Fr.
	630-240-00BPI	Loop electrode wide PI-CUT, angled; 24/26Fr., 30° telescopes Elektroda pętla szeroka PI-CUT, zagięta 24/26Fr., do optyki 30°
	630-240-00B	Loop electrode angled; 24/26Fr., 30° telescopes Elektroda pętla zagięta 24/26Fr., do optyki 30°

	Ref. No. Kod	
	630-240-15B	Ball electrode 3 mm angled; 24/26Fr., for 0°, 12°, 30° telescopes Elektroda kulka 3 mm zagięta 24/26Fr., pasuje do optyki 0°, 12°, 30°
	630-240-20B	Ball electrode 5mm angled; 24/26Fr., for 0°, 12°, 30° telescopes Elektroda kulka 5mm zagięta 24/26Fr., pasuje do optyki 0°, 12°, 30°
	601-104-12HD	Cystoscope telescope HD+, dia. 4mm, 12°, L: 300mm, autoclavable Optyka do cystoskopu, HD+, śr. 4mm, 12°, dł. 300mm, autoklawowalna
	601-104-30HD	Cystoscope telescope HD+, dia. 4mm, 30°, L: 300mm, autoclavable Optyka do cystoskopu, HD+, śr. 4mm, 30°, dł. 300mm, autoklawowalna

universal resectoscope 17,5 Fr.

resektoskop uniwersalny 17,5 Fr.

	Ref. No. Kod	
	77-400-17	Saline working element, bipolar, passive cutting, single stem, 17 charr Bipolarny element roboczy do soli fizjologicznej, pasywny do cięcia, pojedynczy trzonek, 17 charr
	77-401-17	Saline working element, bipolar, active cutting, single stem, 17 charr Bipolarny element roboczy do soli fizjologicznej, aktywny do cięcia, pojedynczy trzonek, 17 charr

	Ref. No. Kod	
	72-292-00 72-292-12 72-292-30	Premium HD Hysteroscope 300mm/0°/2,9mm Optyka Histeroskopu Premium HD 300mm/0°/2,9mm Premium HD Hysteroscope 300mm/12°/2,9mm Optyka Histeroskopu Premium HD 300mm/12°/2,9mm Premium HD Hysteroscope 300mm/30°/2,9mm Optyka Histeroskopu Premium HD 300mm/30°/2,9mm
	77-410-17	Loop electrode bipolar, angled 30° 17charr., Box of 6 pcs. Bipolarna elektroda pętlowa, kątowna 30°, 17 charr., op. 6 szt.
	77-412-17	Loop electrode bipolar, angled 30° 17charr., Box of 6 pcs. „Sharp-cut”/0,3mm Bipolarna elektroda pętlowa, kątowna 30°, 17 charr., op. 6 szt. „sharp-cut”/0,3mm
	77-430-13	Ball electrode bipolar, 3 mm, 17 charr, box of 6 pcs. Bipolarna elektroda kulka, 3 mm, 17 charr., op. 6 szt.
	77-417-02	MINI-OFFICE „S”, Obturator for resectoscope sheaths 17 charr MINI-OFFICE „S”, Obturator do resektoskopu 17 charr
	77-417-17	MINI-OFFICE „S”, Resectoscope inner sheath 17 charr with ceramic isolation, rotatable MINI-OFFICE „S”, Płaszcz wewnętrzny resektoskopu 17 charr z izolacją ceramiczną, obrotowy
	77-417-18	MINI-OFFICE „S”, Outer sheath, 17,5 charr perforation and 2 rotatable stopcocks MINI-OFFICE „S”, Płaszcz zewnętrzny resektoskopu 17,5 charr, perforowany, 2 zawory obrotowe

cables for resectoscope

kable do resektoskopu

SDS plug wtyk SDS	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla		max. 134°C STERILIZATION
	354-04S	4.5 m	Bipolar cable for resectoscope Kabel bipolarny do resektoskopu	
				
	405-04S	4.5 m	Monopolar cable for resectoscope, 2 mm male plug Kabel monopolarny do resektoskopu, wtyk męski 2 mm	
				
2-pin 29 mm plug wtyk 2-pin 29 mm	354-04S	4.5 m	Bipolar cable for resectoscope Kabel bipolarny do resektoskopu	
				
3-pin plug wtyk 3-pin	405-14S	4.5 m	Monopolar cable for resectoscope, 2 mm male plug Kabel monopolarny do resektoskopu, wtyk męski 2mm	
				

containers for sterilization

pojemniki do sterylizacji

	Ref. No. Kod	dimensions wymiar	
	260-600-04Y	460x80x55 mm	Optic wire basket with fixation for 1 optic Koszyk druciany do sterylizacji 1 optyki
	260-191-07Y	540x250x70 mm	Wire basket for 1/1 container Koszyk druciany do pojemnika 1/1
	260-100-01Y	595x275 mm	1/1 lid; perforated; aluminium silver 1/1 pokrywka pojemnika, perforowana, srebrne aluminium
	260-105-15Y	595x275x150 mm	1/1 bottom; non perforated; aluminium 1/1 część dolna pojemnika, bez perforacji, aluminium
	260-852-30Y	520x230 mm	Silicone mat, green Mata silikonowa, zielona



bipolar arthroscopic electrodes

bipolarne elektrody artroskopowe

		Ref. No. Kod	length długość	
		587-010 587-030	115 mm 170 mm	Bipolar needle electrode, angled 90°, 0.6 x 1.5 mm Elektroda bipolarna, igła, zagięta 90°, 0,6 x 1,5 mm
		587-020 587-060	115 mm 170 mm	Bipolar needle electrode, angled 90°, 0.6 x 4 mm Elektroda bipolarna, igła zagięta 90°, 0,6 x 4 mm
		587-040	115 mm	Bipolar button electrode, angled 90°, 1.5 x 4 mm Elektroda bipolarna, klawiszowa, zagięta 90°, 1,5 x 4 mm
		587-090 587-011	115 mm 170 mm	Bipolar loop electrode „Cobra”, 3 mm Elektroda bipolarna, pętla „Cobra”, 3 mm
		587-110 587-140	115 mm 170 mm	Bipolar vaporization electrode, Phazer, convex, angled 70°, ball 2.4 mm Elektroda bipolarna do waporyzacji - Phazer, wypukła, zagięcie 70°, śr. kulki 2,4 mm
		587-160 587-170	115 mm 170 mm	Bipolar vaporization electrode, VAP, 3 mm x 4 mm Elektroda bipolarna do waporyzacji, VAP, 3 mm x 4 mm
		587-930 587-920	115 mm 170 mm	Bipolar vaporization electrode, round, VAP Elektroda bipolarna do waporyzacji, okrągła, VAP





ThermoStapler® vessel sealing clamps, angled

kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, zagięte



	Ref. No. Kod	length długość	max. 134°C STERILIZATION
	801-116	16 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, angled, smooth Kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, zakrzywione, gładkie
	801-118	18 cm	
	801-123	23 cm	
	801-128	28 cm	

ThermoStapler® vessel sealing clamps, straight

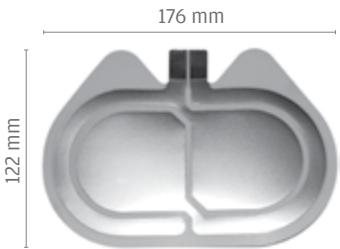
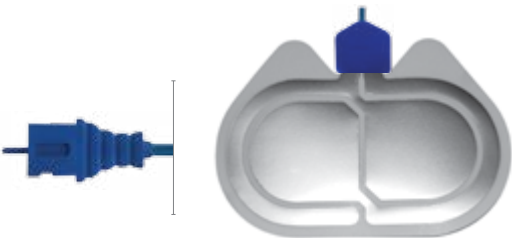
kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, proste



	Ref. No. Kod	length długość	max. 134°C STERILIZATION
	801-216	16 cm	ThermoStapler® - bipolar vessel sealing clamps, straight, smooth Kleszczyki do bipolarnego zamykania naczyń, proste, gładkie
	801-218	18 cm	
	801-223	23 cm	
	801-228	28 cm	

disposable neutral electrodes

elektrody neutralne jednorazowe

	Ref. No. Kod	dimensions wymiar	box opakowanie	
 176 mm 122 mm	812-80H	176x122 mm	10x5 pcs. 10x5 szt.	Disposable neutral electrode with safety ring EMED SAFE, hydrogel, split, for adults and children, 110cm², total surface 170cm² Elektroda neutralna jednorazowa z pasem bezpieczeństwa EMED SAFE, hydrożel, dzielona, dla dorosłych i dzieci, 110 cm², powierzchnia całkowita 170 cm²
	812-85H	176x122 mm	8x1 pcs. 8x1 szt.	Disposable neutral electrode EMED SAFE, hydrogel, split, for adults and children, 176x122mm, 110cm², 8 pcs., with 3m US cable Elektroda neutralna jednorazowa EMED SAFE, hydrożel, dzielona, dla dorosłych i dzieci, 176x122mm, 110cm², op. 8szt., z kablem USA 3m
 181 mm 76 mm	812-83H	181x76 mm	10x5 pcs. 10x5 szt.	Disposable neutral electrode EMED SAFE, hydrogel, split, for infants, 37 cm² Elektroda neutralna jednorazowa EMED SAFE, hydrożel, dzielona, dla noworodków, 37 cm²
	812-88H	181x76 mm	8x1 pcs. 8x1 szt.	Disposable neutral electrode EMED SAFE, hydrogel, split, for infants, 181x76mm, 37cm², 8x1pcs., with 3m US cable Elektroda neutralna jednorazowa EMED SAFE, hydrożel, dzielona, dla noworodków, 181x76mm, 37cm², op. 8x1szt., z kablem USA 3m

reusable neutral electrodes

elektrody neutralne wielokrotnego użycia

	Ref. No. Kod	dimensions wymiary	cable length dł. kabla	plug wtyk	up to 95°C WASHER Neutral silicone electrode with band for application, reusable, for adults Elektroda neutralna silikonowa z taśmą do aplikacji, wielorazowa, dla dorosłych
	242-008	30x17 cm	4 m	EMED plug wtyk EMED	
	242-004	30x17 cm	4 m	EU/6.3 mm plug wtyk EU/6,3 mm	
	242-003	30x17 cm	0.5 m		
	193-008	30x17 cm	0.5 m	ERBE plug wtyk ERBE	

neutral electrodes cables

kable do elektrod neutralnych

	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	plug wtyk	
	380-030	3 m	flat plug wtyk płaski	Cable for disposable neutral electrode Kabel elektrody neutralnej jednorazowej
	380-050	5 m		
				
	294-030	3 m	EU 6.3mm plug wtyk EU 6,3mm	Cable for disposable neutral electrode Kabel elektrody neutralnej jednorazowej
	294-050	5 m		
				
	385-030	3 m	flat plug wtyk płaski	Cable for reusable silicone neutral electrode 242-003, 232-003 Kabel wielorazowej elektrody neutralnej silikonowej 242-003, 232-003
	385-050	5 m		
				
	295-030	3 m	EU 6.3mm plug wtyk EU 6,3mm	Cable for reusable silicone neutral electrode 242-003, 232-003 Kabel wielorazowej elektrody neutralnej silikonowej 242-003, 232-003
	295-050	5 m		
				
	101-002	3 m	ERBE plug wtyk ERBE	Cable for neutral silicone electrode 193-008, 193-016 Kabel elektrody neutralnej silikonowej 193-008, 193-016
	101-003	5 m		
				





laparoscopic monopolar cables

kable monopolarne do laparoskopu

female 4mm gniazdo żeńskie 4mm	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla			max. 134°C STERILIZATION
 Ø 4 mm	280-130 280-150	3 m 5 m	3-pin plug wtyk 3-pin	Monopolar laparoscopic cable Kabel monopolarny do laparoskopu	
					
	101-051	5 m	ERBE plug wtyk ERBE	Monopolar laparoscopic instruments cable Kabel monopolarny do laparoskopu	
	 Ø 5 mm				
	360-030 360-050	3 m 5 m	USA 8mm male plug wtyk męski USA 8mm	Monopolar laparoscopic cable Kabel monopolarny do laparoskopu	
instrument side wtyk od strony instrumentu	 Ø 8 mm				

endoscopic monopolar cables

kable monopolarne do endoskopu

female 3mm gniazdo żeńskie 3mm	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla			max. 134°C STERILIZATION
 Ø 3 mm	281-130	3 m	3-pin plug wtyk 3-pin	Monopolar endoscopic cable Kabel monopolarny do narzędzi endoskopowych	
					
	181-030	3 m	ERBE plug wtyk ERBE	Monopolar endoscopic cable Kabel monopolarny do narzędzi endoskopowych	
	 Ø 5 mm				
	161-030	3 m	USA / 8mm male plug wtyk męski USA / 8mm	Monopolar endoscopic cable Kabel monopolarny do narzędzi endoskopowych	
instrument side wtyk od strony instrumentu	 Ø 8 mm				

monopolar cables for resectoscope

kable monopolarne do resektoskopu

3-pin plug wtyk 3-pin	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla		instrument side wtyk od strony instrumentu	max. 134°C STERILIZATION
	405-145	4.5 m	male plug 2 mm wtyk męski 2 mm	Monopolar cable for resectoscope Kabel monopolarny do resektoskopu	
			 Ø 2 mm		
	408-145	4.5 m	angled connector złącze kątowe	Monopolar cable for STORZ resectoscope Kabel monopolarny do resektoskopu STORZ	
					
	409-145	4.5 m	male plug 3 mm wtyk męski 3 mm	Monopolar cable for OLYMPUS resectoscope Kabel monopolarny do resektoskopu OLYMPUS	
					
male plug 2 mm wtyk męski 2 mm					max. 134°C STERILIZATION
 Ø 2 mm	106-045	4.5 m	ERBE male plug wtyk męski ERBE	Monopolar cable for resectoscope Kabel monopolarny do resektoskopu	
			 Ø 5 mm		
	375-045	4.5 m	USA / 8 mm male plug wtyk męski USA / 8 mm	Monopolar cable for resectoscope Kabel monopolarny do resektoskopu	
			 Ø 8 mm		
instrument side wtyk od strony instrumentu					

other bipolar cables

inne kable bipolarne

	2-pin 29mm plug wtyk 2-pin 29mm	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	
	348-045	4.5 m	Bipolar cable for STORZ resectoscope Kabel bipolarny do resektoskopu STORZ	
				
	354-045	4.5 m	Bipolar cable for resectoscopes Kabel bipolarny do resektoskopów	
				
	349-045	4.5 m	Bipolar cable for OLYMPUS resectoscope Kabel bipolarny do resektoskopu OLYMPUS	
				
	359-030 359-050	3 m 5 m	Bipolar cable for STORZ laparoscopy Kabel bipolarny laparoskopowy do narzędzi STORZ	
				
	352-030 352-050	3 m 5 m	Bipolar cable for WOLF laparoscopy Kabel bipolarny laparoskopowy do narzędzi WOLF	
				
	401-030 401-050	3 m 5 m	Bipolar cable 2x2.6mm, for ThermoStapler® clamps Kabel bipolarny 2x2,6mm, do klemów ThermoStapler®	
				



argon instruments

narzędzia argonowe

	Ref. No. Kod	w. length dł. robocza	dia. średnica	
	932-031	25 mm	5 mm	Argon electrode, rigid, insulated shaft Elektroda argonowa sztywna do koagulacji
	932-032	100 mm		Argon electrode, rigid, insulated shaft Elektroda argonowa sztywna do koagulacji
	932-034	320 mm		Argon electrode, rigid, insulated shaft Elektroda argonowa sztywna do koagulacji
	932-054	40 mm		Argon needle, rigid, insulated shaft Igła prosta 14 mm, argonowa sztywna
	932-044	115 mm		Argon needle, rigid, insulated shaft Igła prosta 14 mm argonowa sztywna
	932-057	40 mm		Argon lancet, rigid, insulated shaft Lancet prosty 14 mm argonowy sztywny
	932-056	115 mm		Argon lancet, rigid, insulated shaft Lancet prosty 14 mm argonowy sztywny

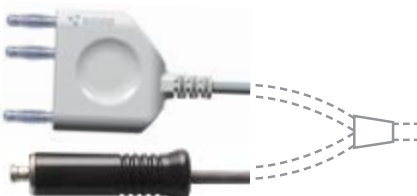


rigid electrodes handle: ref. no. 932-145 or 932-141, pages:
uchwyt do elektrod sztywnych: nr kat. 932-145 lub 932-141, strony: [3, 42](#)

	Ref. No. Kod	dia. średnica	length długość		
	932-148	1.5 mm	1.5 m	TBS*	Flexible argon probe, reusable Giętką sonda argonowa, wielorazowa
	932-149	2.3 mm	2.2 m	GIT*	
	932-150	3.2 mm	2.2 m	GIT	
	932-151	1.5 mm	3 m	TBS	*TBS - tracheobronchial *GIT - gastrointestinal
	932-152	2.3 mm	3 m	GIT	

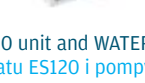


oval type plug / złącze owalne

3-pin/LuerLock plug wtyk 3-pin/ LuerLock	Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	
	932-141	3.5 m	Argon electrode handle, large, 2 switches Uchwyt elektrody argonowej, szeroki, 2 przyciski
	432-146	3.5 m	 Monopolar cable for argon flexible electrode, flat connector Kabel monopolarny do giętkiej elektrody argonowej, złącze owalne
			
	Ref. No. Kod		
	100-051	Argon Cylinder 5L (empty cylinder - with no gas, DIN 477/6) Butla argonowa 5L (pusta / bez gazu, DIN 477/6)	
	100-151	Argon Cylinder 10L (empty cylinder - with no gas, DIN 477/6) Butla argonowa 10L (pusta / bez gazu, DIN 477/6)	
 other types available on request inne typy dostępne na żądanie	5501640	Argon regulator P300-P40EMED, DIN 477/6 (Europe) Reduktor argonowy P300-P40EMED, DIN 477/6 (Europa)	
	5501565	Argon regulator P300-P40EMED, DIN 477/6 (Europe) with pressure sensor Reduktor argonowy P300-P40EMED, DIN 477/6 (Europa) z czujnikiem ciśnienia	
	5501641	Argon regulator P300-P40EMED, DIN 477/10 (Northern Europe) Reduktor argonowy P300-P40EMED, DIN 477/10 (Europa Północna)	
	5501621	Argon regulator P300-P40EMED, BS 341/3 (UK) Reduktor argonowy P300-P40EMED, BS 341/3 (Wielka Brytania)	
	5501631	Argon regulator P300-P40EMED, CGA 580 (America) Reduktor argonowy P300-P40EMED, CGA 580 (Ameryka)	
 	SLGS 033SB	Argon bacteria filter, 0.33mm, 0.22um, sterile, 1pcs. Filtr argonowy antybakteryjny, 0,33mm, 0,22 um, sterylne, 1szt.	
	100-053	Pneumatic argon cable, L: 3 m Kabel pneumatyczny do argonu, dł. 3 m other lenght available on request inne długości dostępne na żądanie	

footswitches

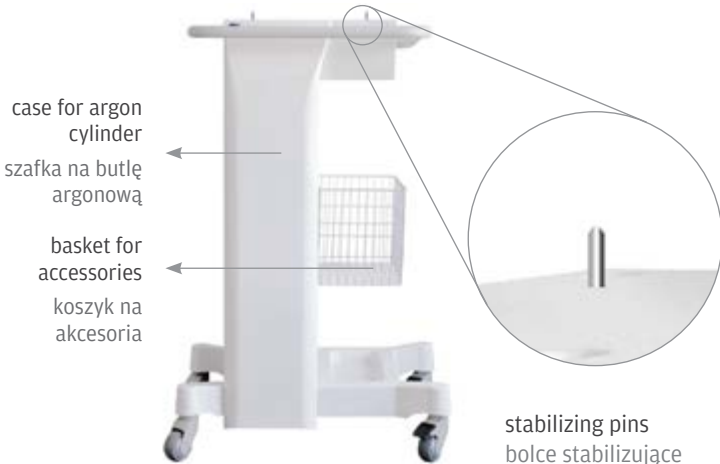
włączniki nożne

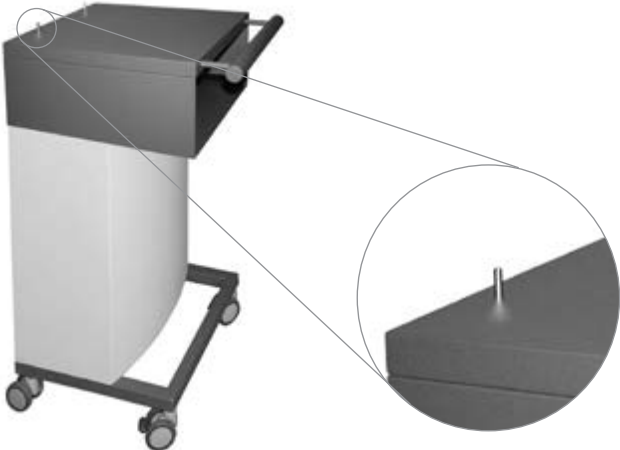
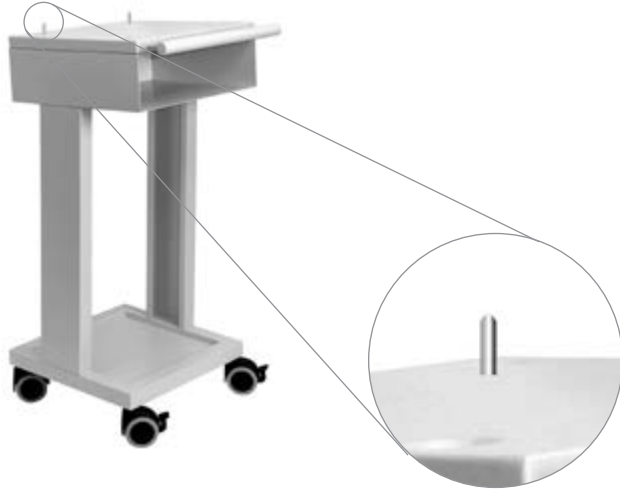
		Ref. No. Kod	cable length dł. kabla	
		100-336		MultiSwitch, 3-button footswitch, wireless Włącznik nożny 3-przyciskowy, MultiSwitch, bezprzewodowy
		100-316	5 m	3-button footswitch, 6-pin plug Włącznik nożny 3-przyciskowy, wtyk 6-pinowy
		100-313		MultiSwitch, 2-button footswitch, wireless Włącznik nożny 2-przyciskowy MultiSwitch, bezprzewodowy
		100-303	5 m	MultiSwitch, 2-button footswitch, 6-pin plug Włącznik nożny 2-przyciskowy MultiSwitch, wtyk 6-pinowy
		100-302	5 m	2-button footswitch, 6-pin plug Włącznik nożny 2-przyciskowy, wtyk 6-pinowy
		100-315		1-button footswitch, for COAGULATION, wireless Włącznik nożny 1-przyciskowy, do KOAGULACJI, bezprzewodowy
		100-305	5 m	1-button footswitch, for COAGULATION, 6-pin plug Włącznik nożny 1-przyciskowy, do KOAGULACJI, wtyk 6-pinowy
		100-314		1-button footswitch, for CUTTING, wireless Włącznik nożny 1-przyciskowy, do CIĘCIA, bezprzewodowy
		100-304	5 m	1-button footswitch, for CUTTING, 6-pin plug Włącznik nożny 1-przyciskowy, do CIĘCIA, wtyk 6-pinowy
		100-311		1-button footswitch, wireless Włącznik nożny 1-przyciskowy, bezprzewodowy
		100-301	5 m	1-button footswitch, 6-pin plug Włącznik nożny 1-przyciskowy, wtyk 6-pinowy

For ES120 unit and WATERFALL pump
Do aparatu ES120 i pompy WATERFALL

trolleys

wózki pod aparaty elektrochirurgiczne

	Ref. No. Kod	
 case for argon cylinder szafka na butlę argonową basket for accessories koszyk na akcesoria stabilizing pins bolce stabilizujące	080-100	SpectrumLine trolley for EMED ESU, with case for argon cylinders (2x 5L/10L), basket Trolley for units: Spectrum, ES350 Wózek SpectrumLine do aparatów EMED, z szafką na butlę argonową (2x 5L/10L), koszyk Wózek do aparatów: Spectrum, ES350
 case for argon cylinder szafka na butlę argonową basket for accessories koszyk na akcesoria	080-060	TinyLine trolley, with case for argon cylinder (5L/10L), basket Trolley for units: Atom, Endo Wózek TinyLine, z szafką na butlę argonową (5L/10L), koszyk Wózek do aparatów: Atom, Endo
 case for accessories szafka na akcesoria	080-061	TinyLine trolley, with case for accessories Trolley for units: Atom, Smart, Artro Wózek TinyLine, z szafką na akcesoria Wózek do aparatów: Atom, Smart, Artro

	Ref. No. Kod	
 stabilizing pins bolce stabilizujące	080-040	NewLine trolley for EMED ESU, with shelf and case for argon cylinders (2x5L) Trolley for units: ES350 Wózek NewLine do aparatów EMED, z półką i szafką na butle argonowe (2x5L) Wózek do aparatów: ES350
 stabilizing pins bolce stabilizujące	080-005	SimpleLine trolley for EMED ESU Trolley for units: ES300, ES350, ES120 Wózek SimpleLine do aparatów EMED Wózek do aparatów: ES300, ES350, ES120
	080-006	SimpleLine trolley for EMED ESU, without stabilizing pins Trolley for units: ES300, ES350, ES120 Wózek SimpleLine do aparatów EMED, bez bolców stabilizujących Wózek do aparatów: ES300, ES350, ES120

EMED electrosurgical units

aparaty elektrochirurgiczne EMED

	Ref. No. Kod	
	100-013	Electrosurgical unit spectrum Aparat elektrochirurgiczny spectrum
	100-620	Electrosurgical unit atom Aparat elektrochirurgiczny atom
	100-600	Electrosurgical unit endo Aparat elektrochirurgiczny endo
	100-610	Electrosurgical unit ARTro Aparat elektrochirurgiczny ARTro

	Ref. No. Kod	
	100-630	Electrosurgical unit atom smart Aparat elektrochirurgiczny atom smart
	100-015	Electrosurgical unit ES120 Aparat elektrochirurgiczny ES120
	100-001	Electrosurgical unit ES300 Aparat elektrochirurgiczny ES300
	100-007	Electrosurgical unit ES350 Aparat elektrochirurgiczny ES350
	100-008	Electrosurgical unit ES350 with argon module Aparat elektrochirurgiczny ES350 z modułem argonowym
	100-008-T	Electrosurgical unit ES350 with argon and ThermoStapler® Aparat elektrochirurgiczny ES350 z modułem argonowym i ThermoStapler®

aria smoke evacuation system

system odsysania dymów operacyjnych aria

	Ref. No. Kod	
	020-001	Smoke evacuator ARIA Odsysacz dymu ARIA
	PA2010B	PenAdapt with 10 mm x 122 cm tubing with an adapter to 22 mm x 183 cm hose, for reusable handles, 10 pcs. Nakładka na uchwyt z przewodem 10 mm x 122 cm, do uchwytów wielorazowych, 10 szt.
	PA2010	PenAdapt with 10 mm x 122 cm tubing with an adapter to 22 mm x 183 cm hose, for single use handles, 10 pcs. Nakładka na uchwyt z przewodem 10 mm x 122 cm, do uchwytów 1-razowego użytku, 10 szt.
 	848-030	Smoke evacuation handle with non-stick knife electrode, 2 switches, cable 3m, 3-pin plug, sterile, 10 pcs. Uchwyt jednorazowy do odsysania dymu z elektrodą nieklejącą, nóż, 2 przyciski, kabel dł. 3m, wtyk 3-pin, sterylne, op. 10 szt.
	VS353	Aria - spare filter Aria - filtr wymienny
	BFPF7/8-10	Aria, pre-filter, sterile, single-use, 10 pcs. Aria, filtr wstępny, jednorazowego użytku, 10 szt.

WATERFALL endoscopic irrigation pump

endoskopowa pompa irygacyjna WATERFALL

	Ref. No. Kod	
	020-100	waterfall, endoscopic irrigation pump, with drain set and water container waterfall, endoskopowa pompa irygacyjna, z zestawem drenów i butelką
	020-104	PharMed drain, dia. 3.2 mm, lenght 15 cm, 2 x LuerLock, reusable, 1 pc. Dren PharMed, śr. 3,2 mm, dł. 15 cm, wielorazowy, 2 x LuerLock, 1 szt.
 	020-102	PCV drain, dia. 3.2 mm, lenght 43 cm, for water container, LuerLock, single-use, 10 pcs. Dren PCV, śr. 3,2mm, dł. 43 cm, jednorazowy, do zbiornika cieczy, LuerLock, 10 szt.
 	020-103	PCV drain, dia. 3.2 mm, extension, lenght 150 cm, 2 x LuerLock, single-use, 10 pcs. Dren PCV, śr. 3,2 mm, przedłużacz dł. 150 cm, jednorazowy, 2 x LuerLock, 10 szt.
 	020-105	PCV drain, dia. 3.2mm, extension, length 300 cm, 2 x LuerLock, single-use, 10 pcs. Dren PCV, śr. 3,2mm, przedłużacz dł. 300 cm, jednorazowy, 2 x LuerLock, op. 10szt.
	020-106	Water container, 0.5l, with scale, reusable, for waterfall irrigation pump Zbiornik cieczy, 0,5l, z podziałką, wielorazowy, do pompy irygacyjnej waterfall
	020-107	Water container, 1l, with scale, reusable, for waterfall irrigation pump Zbiornik cieczy, 1l, z podziałką, wielorazowy, do pompy irygacyjnej waterfall
 	100-301	One-pedal footswitch, cable 5 m, 6-pin plug Włącznik nożny 1-przyciskowy, kabel 5 m, wtyk 6-pin
 	100-311	One-pedal footswitch, wireless Włącznik nożny 1-przyciskowy, bezprzewodowy

measuring devices for electrosurgical units

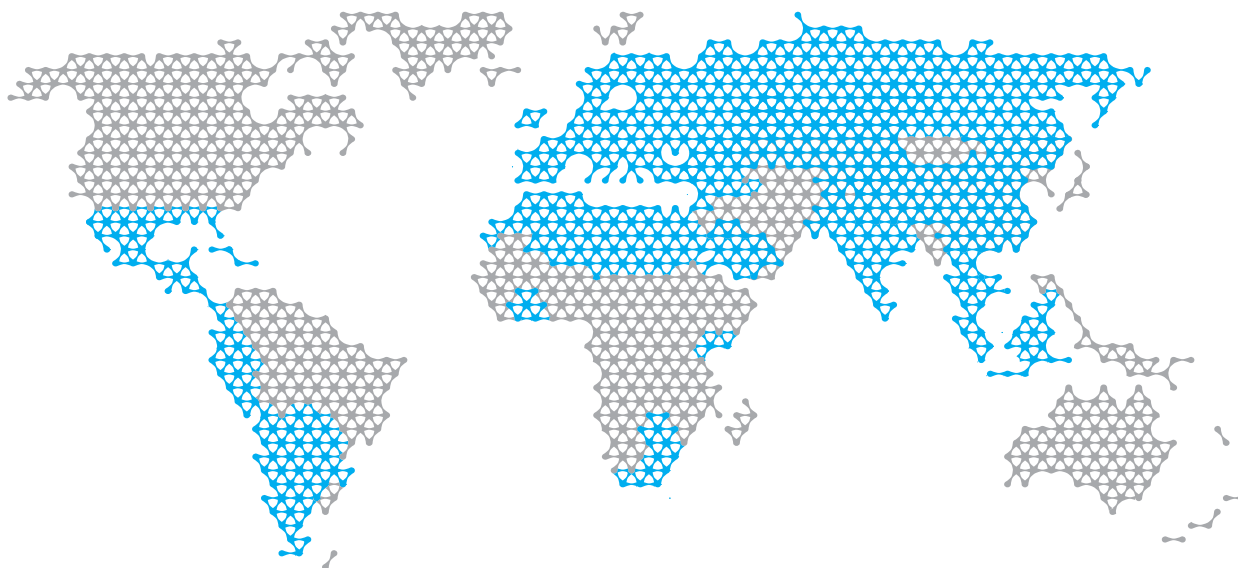
urządzenia pomiarowe do aparatów elektrochirurgicznych

	Ref. No. Kod	
	010-002	ETC1 Emed ESU Test Case ETC1 Walizka testowa do aparatów Emed
	010-005	VA Argon flow meter Rotametr do pomiaru przepływu Argonu
	010-100	MODUM ElectroSurgical Analyzer MODUM Analizator elektrochirurgiczny
	010-008	TESTUM electrosurgical cables tester Tester kabli elektrochirurgicznych TESTUM

notes

notatki

contact us



Aby uzyskać więcej informacji o produktach skontaktuj się z producentem lub autoryzowanym przedstawicielem.

Copyright© EMED.

Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie kopiowanie, rozpowszechnianie, publikowanie w całości lub w części bez pisemnej zgody EMED jest zabronione. Więcej informacji o produktach, w tym wskazania, przeciwwskazania, ostrzeżenia, środki ostrożności oraz potencjalne skutki niepożądane znajdują się w Instrukcjach Używania.

For more information please contact your EMED representative.

Copyright© EMED.

All rights reserved. Any copying, distribution, publishing in whole or in part without written EMED permission is prohibited. For product information, including indications, contraindications, warnings, precautions, potential adverse effects and patient counselling information, see the Instructions For Use.

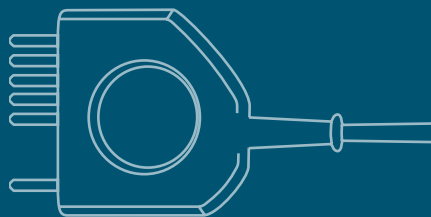
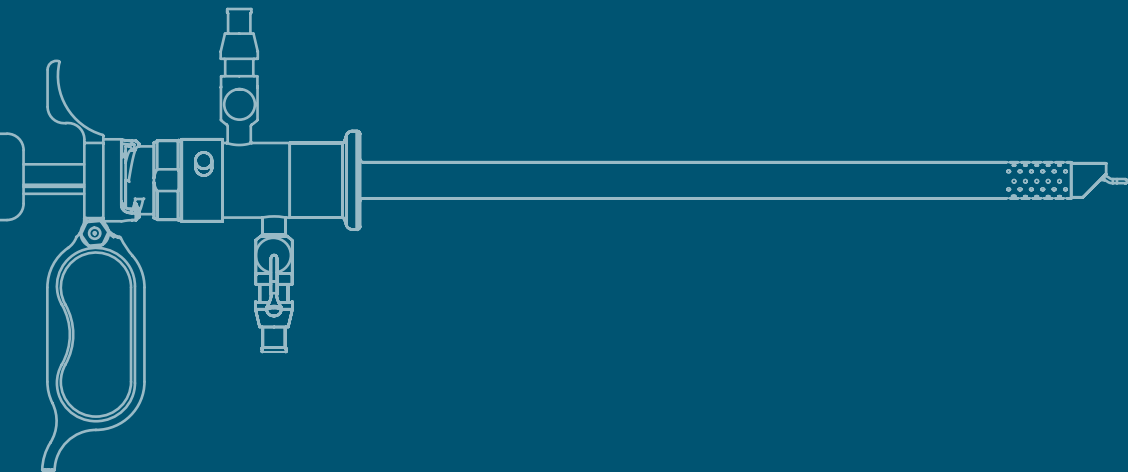
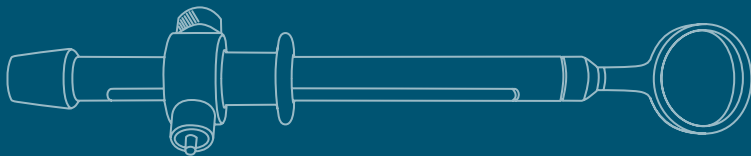
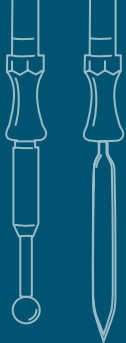
EMED SP. Z O. O. SP. K.

Ryżowa 69a, 05-816 Opacz-Kolonia

Phone: +48 22 723 08 00

www.emed.pl





www.emed.pl

