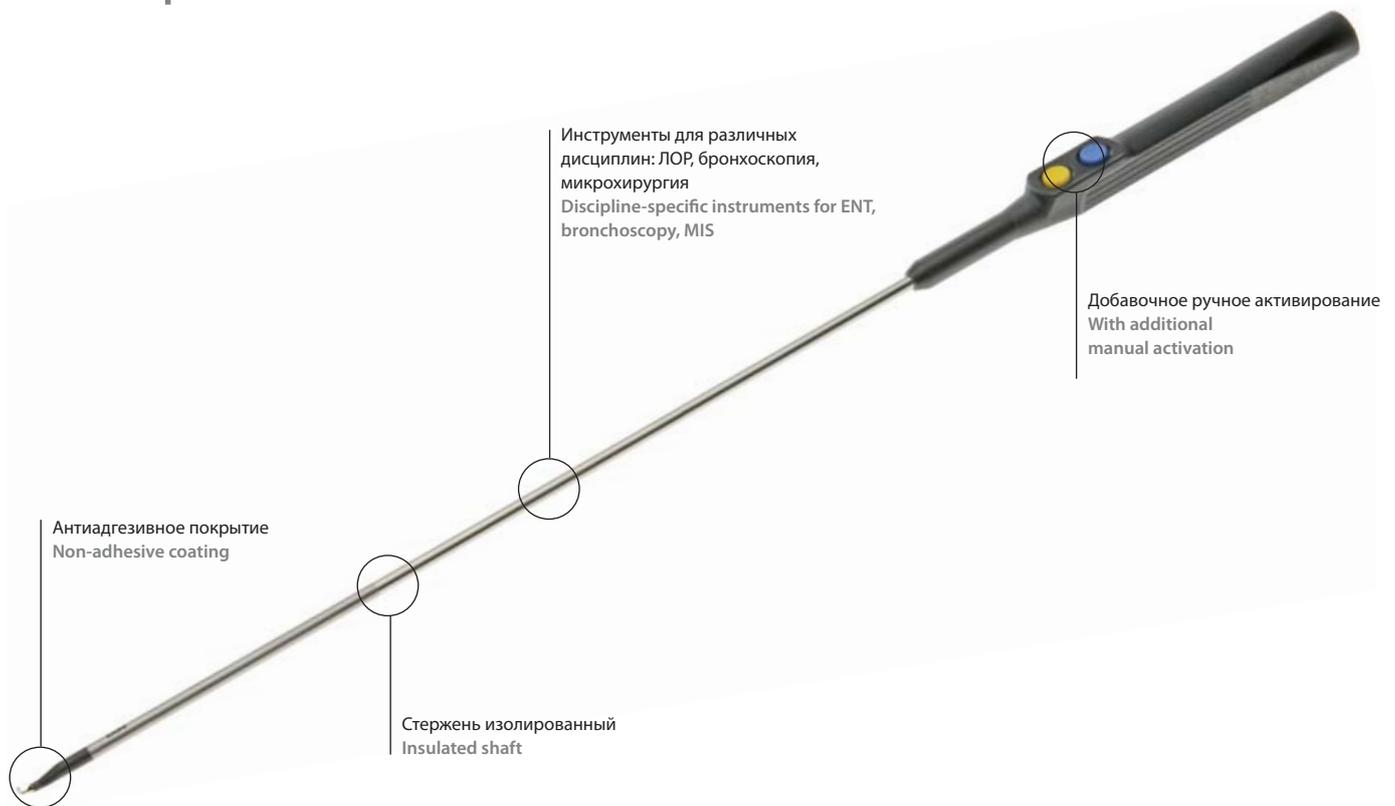
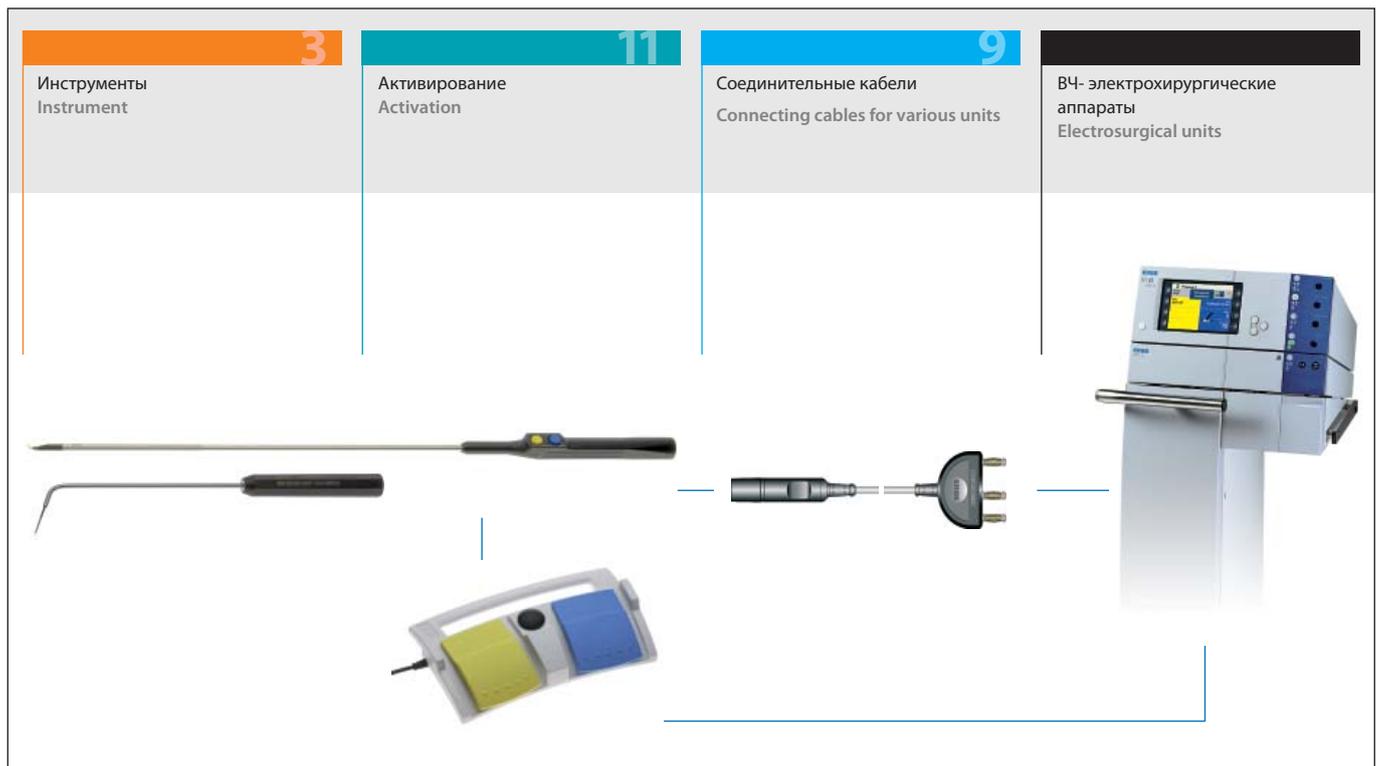


Монополярные инструменты Monopolar instruments



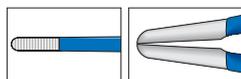
Обзор Overview



Монополярные анатомические пинцеты для коагуляции Monopolar anatomical coagulation forceps

Монополярный пинцет, прямой, наконечник 1,7 мм, тупой, изолированный,
straight, tip 1.7 mm, blunt, insulated, gripping surfaces

№ 20195-095



поверхность захвата рефлёная
длина 20 см

length 20 cm



макс. 2,5 kVp

макс. 95°C

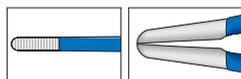


макс. 138°C



Монополярный пинцет, прямой, наконечник 1,9 мм, тупой, изолированный,
straight, tip 1.9 mm, blunt, insulated, gripping surfaces

№ 20195-097



поверхность захвата рефлёная
длина 27 см

length 27 cm



макс. 2,5 kVp

макс. 95°C

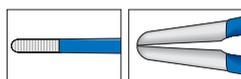


макс. 138°C



Монополярный пинцет, штыковидный, наконечник 1,9 мм, тупой, изолированный,
ceps, bayonet, tip 1.9 mm, blunt, insulated, gripping surfaces

№ 20195-096



поверхность захвата рефлёная
длина 23 см

length 23 cm



макс. 2,5 kVp

макс. 95°C



макс. 138°C



Монополярные соединительные кабели Monopolar connecting cables

Стандарт



Длина Length

4 м

№

20192-121

International



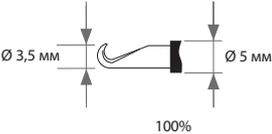
4 м

20192-122

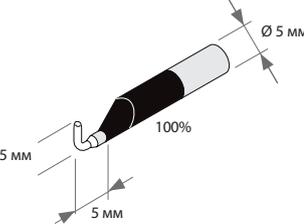
Монопольные инструменты
Monopolar instruments

Монопольные электроды для разреза и коагуляции для МИХ (мин.- инвазивной хирург.)
Monopolar cutting and coagulation instruments for MIS

Электрод - крючок, держатель с 2-мя пусковыми кнопками, форма наконечника плоская,

		№ 20191-179		
	стержень изолированный Ø 5 мм длина 350 мм	length 350 mm	 = 1	 макс. 4,3 kVp
				 макс. 95°C
			 30191-741	 макс. 138°C

Электрод - крючок, держатель с 2-мя пусковыми кнопками, форма наконечника круглая,
Hook electrode, round, incl. electro-surgical pencil with 2 buttons, shaft insulated, Ø 5 mm

		№ 20191-184		
	стержень изолированный Ø 5 мм антиадгезивное покрытие, длина 310 мм	non-adhesive coating, length 310 mm	 = 1	 макс. 4 kVp
				 макс. 95°C
			 30191-314	 макс. 134°C

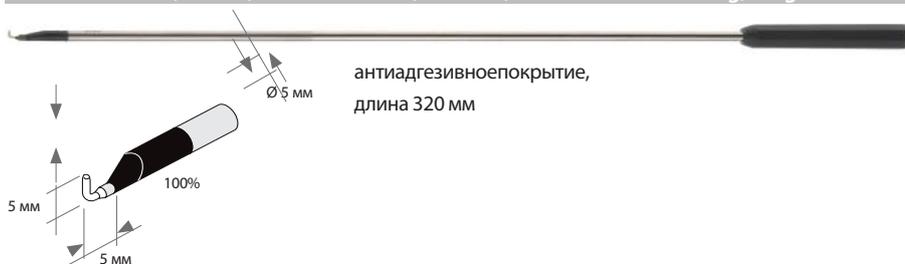
Монопольные соединительные кабели	Monopolar connecting cables	Длина Length	№
Стандарт		4 м 5 м	20192-127 20192-094
International		4 м	20192-110
Martin стандарт		4 м	20192-099

Монополярные инструменты Monopolar instruments

Монополярные электроды для разреза и коагуляции для МИХ
Monopolar cutting and coagulation instruments for MIS

Электрод - крючок, форма наконечника круглая, стержень изолированный Ø 5 мм,
Hook electrode, round, shaft insulated, Ø 5 mm, non-adhesive coating, length 320 mm

№ 20191-157



макс. 4 kVp

макс. 95°C



30191-314

макс. 134°C

Электрод - крючок, форма наконечника круглая, стержень изолированный Ø 5 мм,
round, shaft insulated, Ø 5 mm, non-adhesive coating, length 400 mm

№ 20191-388



макс. 4 kVp

макс. 95°C



30191-314

макс. 134°C

Электрод - крючок, J - форма наконечника, плоская, стержень изолированный Ø 5 мм,

№ 20191-174



макс. 4 kVp

макс. 95°C



30191-314

макс. 134°C

Электрод - крючок, L - форма конечника, плоская, стержень изолированный Ø 5 мм,
shaft insulated, Ø 5 mm, non-adhesive coating, length 320 mm

№ 20191-161



макс. 4 kVp

макс. 95°C



30191-314

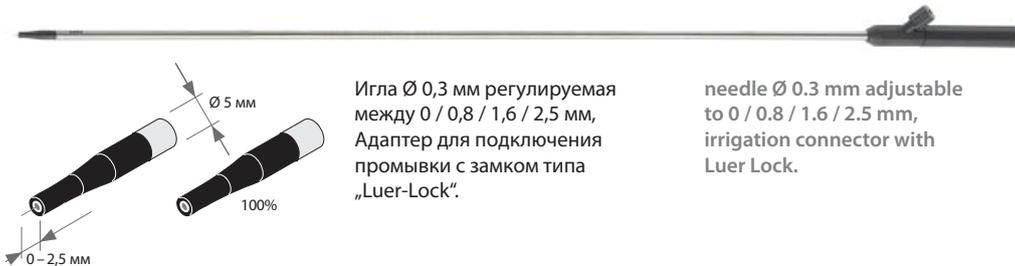
макс. 134°C

Монопольные инструменты Monopolar instruments

Монопольные электроды для разреза и коагуляции для МИХ Monopolar cutting and coagulation instruments for MIS

Электрод- игла, стержень изолированный Ø 5 мм, длина 320 мм
Needle electrode, shaft insulated, Ø 5 mm, length 320 mm

№ 20191-164



Игла Ø 0,3 мм регулируемая между 0 / 0,8 / 1,6 / 2,5 мм, Адаптер для подключения промывки с замком типа „Luer-Lock“.

needle Ø 0.3 mm adjustable to 0 / 0.8 / 1.6 / 2.5 mm, irrigation connector with Luer Lock.



= 1

макс. 500 Vp

макс. 95°C

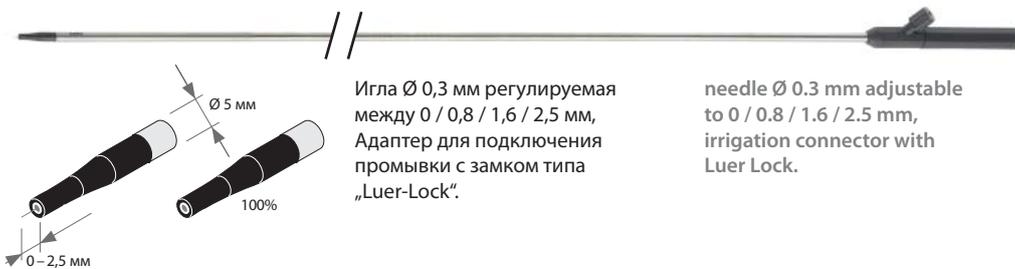


30191-425

макс. 134°C

Электрод- игла, стержень изолированный Ø 5 мм, длина 470 мм
Needle electrode, shaft insulated, Ø 5 mm, length 470 mm

№ 20191-187



Игла Ø 0,3 мм регулируемая между 0 / 0,8 / 1,6 / 2,5 мм, Адаптер для подключения промывки с замком типа „Luer-Lock“.

needle Ø 0.3 mm adjustable to 0 / 0.8 / 1.6 / 2.5 mm, irrigation connector with Luer Lock.



= 1

макс. 500 Vp

макс. 95°C



30191-425

макс. 134°C

Luer-Lock-замок для инструментов с адаптером для промывки, цвет: Чёрный
Luer Lock connector for instruments with irrigation connection, color: black

№ 20191-196



= 5

макс. 95°C

макс. 134°C

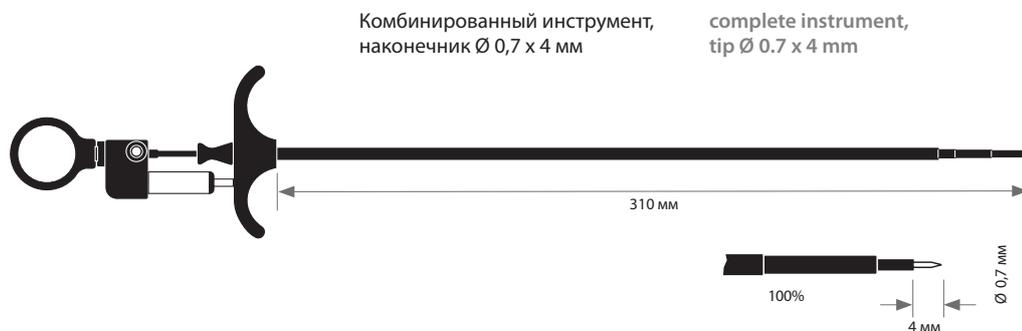
Монопольные соединительные кабели	Monopolar connecting cables	Длина Length	№
Стандарт		4 м	20192-104
International		4 м	20192-113
T-серии		4 м	20192-107
Martin стандарт		4 м	20192-108

Монополярные инструменты Monopolar instruments

Монополярные электроды для разреза и коагуляции для МИХ
Monopolar cutting and coagulation instruments for MIS

Электрод-игла с защитной втулкой, стержень изолированный Ø 5 мм, длина 310 мм
Needle electrode with sleeve, shaft insulated, Ø 5 mm, length 310 mm

№ 20191-152



Комбинированный инструмент,
наконечник Ø 0,7 x 4 мм

complete instrument,
tip Ø 0.7 x 4 mm



макс. 3,3 kVp

макс. 95°C



макс. 134°C

Индивидуальные компоненты Single components

№

Рабочий элемент
Insert

для электрода иглы 20191-152, длина 370 мм
for needle electrode 20191-152, length 370 mm

40191-026



Монополярные соединительные кабели Monopolar connecting cables

Длина Length

№

стандарт



4 м

20192-101

International



4 м

20192-112

Монопольные инструменты
Monopolar instruments

Монопольные коагуляционные инструменты для бронхоскопии / ЛОР
Monopolar coagulation instruments for bronchoscopy / ENT

Монопольный электрод для пунктирования, изогнутый 110°, игла Ø 0,8 x 12 мм, длина 190 мм
Monopolar puncturing electrode, bent 110°, needle Ø 0.8 x 12 mm, length 190 mm

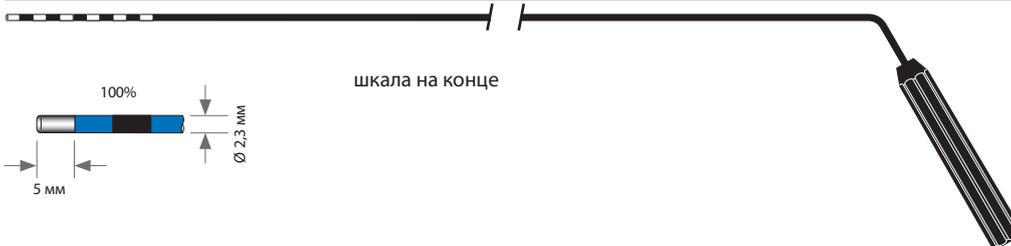
№ 20191-395



= 1	макс. 500 Vp
85100-045 85100-048	макс. 95°C
30191-786	макс. 138°C

Коагуляционный зонд, жёсткий, стержень изолированный Ø 2,3 мм, длина 500 мм,
Coagulation probe, rigid, shaft insulated, Ø 2.3 mm, length 500 mm, probe end with scale

№ 20191-186



= 1	макс. 1,5 kVp
85100-045 85100-048	макс. 95°C
30191-722	макс. 138°C

Коагуляционный зонд, гибкий, Ø1,5 мм, длина 1,5 м,
mm, length 1.5 m, probe end with scale

№ 20191-372



= 1	макс. 1,5 kVp
85100-045 85100-048	макс. 95°C
30191-722	макс. 138°C

Монопольные соединительные кабели Monopolar connecting cables	Длина Length	№
Стандарт	4 м	20192-104
International	4 м	20192-113
T-серия	4 м	20192-107
Martin стандарт	4 м	20192-108

