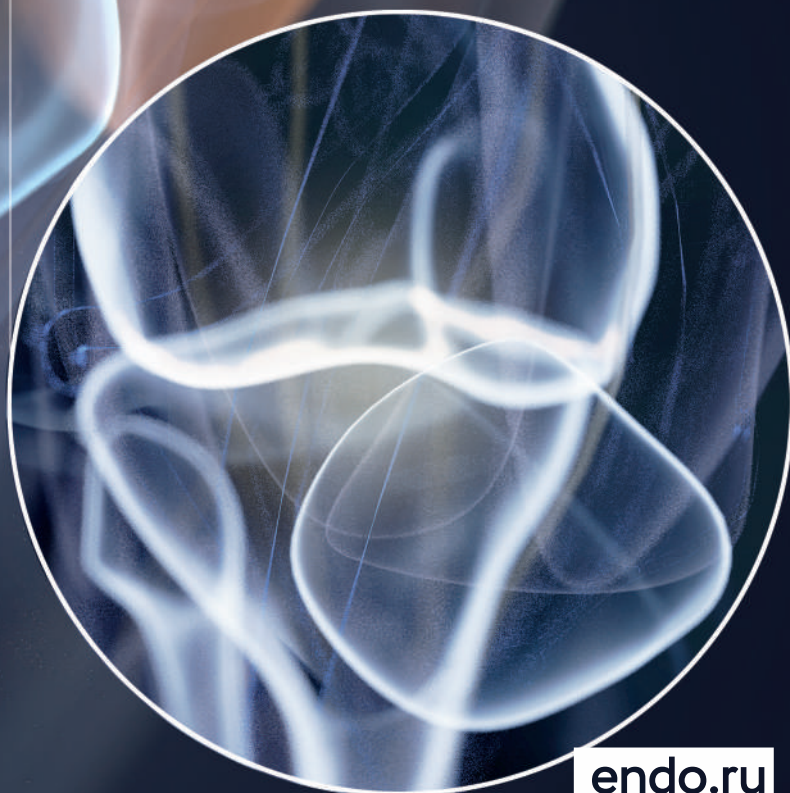


Производитель эндохирургического оборудования

ЭНД  МЕДИУМ

EndoArtro®



endo.ru

Уважаемые коллеги!

Этот каталог поможет Вам приобрести надежного, долгосрочного партнера. С 1991 года компания "Эндомедиум" занимается разработкой и производством оборудования, оптики и инструментария для эндохиргии. Профиль компании – лапароскопическая хирургия, торакоскопия, оториноларингология, артроскопия, гистероскопия, урология и цистоуретроскопия, флебэктомия, гибкая эндоскопия и пластическая хирургия.

Оборудование и инструменты МНПО «Эндомедиум» совместимы и взаимозаменяемы с оборудованием и инструментами ведущих мировых и отечественных фирм.



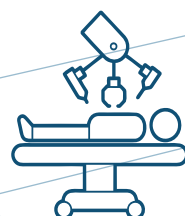
34 года на рынке эндохиргии

Наш опыт позволяет создавать лучшие продукты в области эндоскопической хирургии.



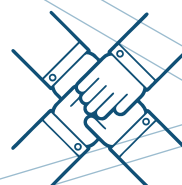
Более 8 000 врачей используют нашу продукцию

Мы благодарны каждому, за то что выбрали наши изделия.



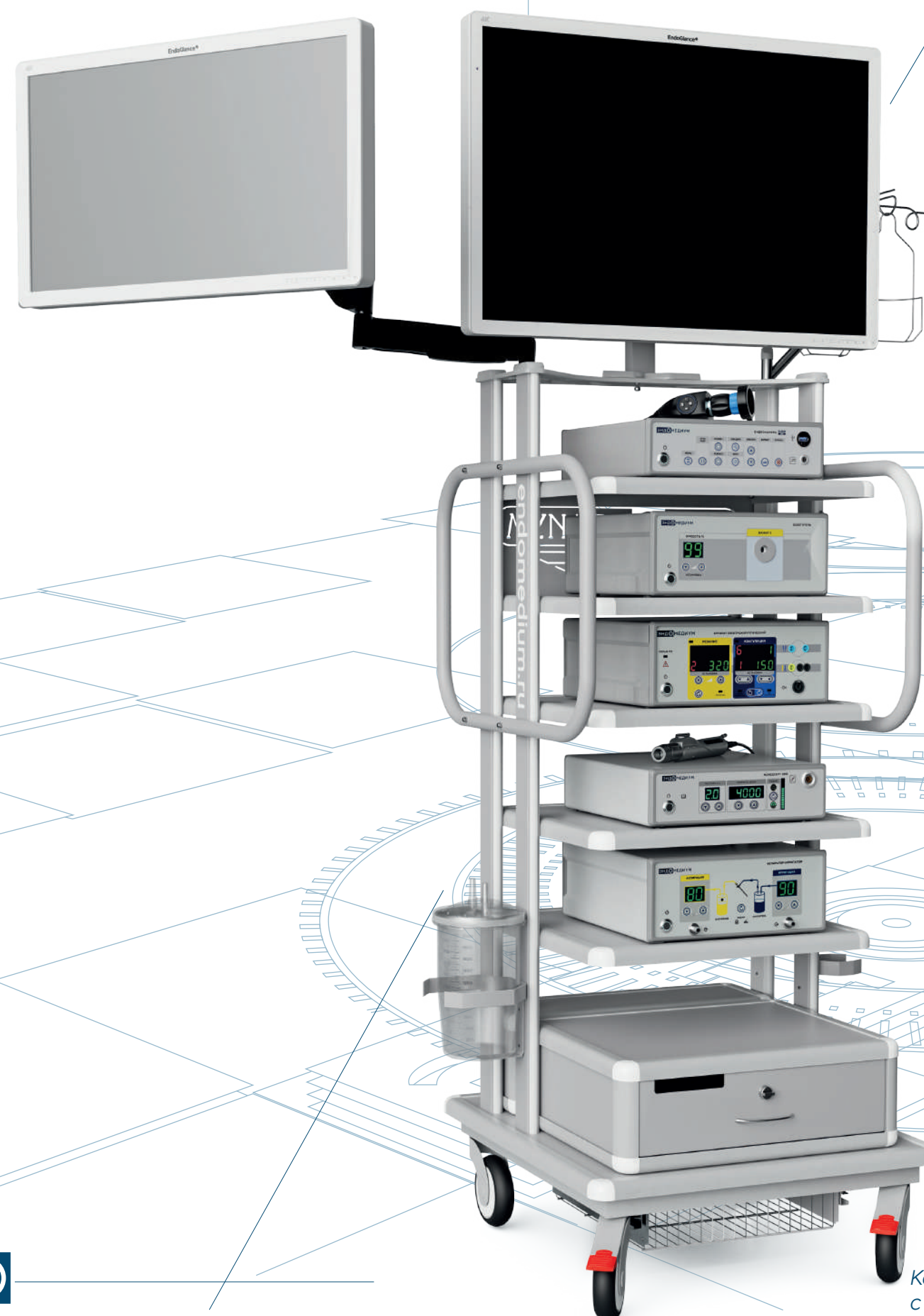
Широкий спектр оборудования и инструментов

Мы выпускаем оборудование и инструмент почти для всех областей эндоскопической хирургии.



Высококвалифицированные специалисты

В нашей команде только лучшие, профессиональные сотрудники.



Артроскопия

Эндовидеокамеры	4
Медицинские мониторы	6
Источники света	8
Шейвер система	10
ЭХВЧ	12
Артропомпа	13
Аппаратные стойки	14
Артроскопы	16
Световод	17
Тубусы	17
Обтураторы	17
Канюли	18
Щупы	19
Рашпили	20
Ножи	21
Ножницы	23
Щипцы	24
Зажимы	25
Кусачки	26
Выкусыватели	27
Выкусыватель с аспирационным каналом	28
Пневможгуты	29
Держатели бедра и предплечья	30



Комплекс для артроскопии EndoArtro® с Full HD видеосистемой

Эндовидеокамеры

- 

Сохранение видеозаписи на flash носители
- 

Совместимость с большинством эндоскопов и мониторов
- 

Широкий выбор ручных настроек
- 

Интеллектуальная система управления

EndoGlance®
Full HD



5015-102

Эндоскопическая камера **FULL HD 1080p**, трёхкомпонентный **CMOS** сенсор, оптический адаптер 25 мм, **32-битный DSP** процессор, модуль **записи и воспроизведения видео** фото, 6 предустановленных режимов для разных направлений хирургии, многофункциональное управления на головке.

Арт.	Наименование	Адаптер, мм	Архивирование	Интерфейс
5015-102	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® III FULL HD для гистероскопии, урологии, рино-артроскопии	25	+	Full HD HDMI, HD-SDI, AV



4K
ULTRA HD



5015-201Z

Арт.	Наименование	Адаптер, мм	Архивирование	Интерфейс
5015-501Z	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® V AF Vario	14-32	+	4K – HDMI2.0, DP, 12G-SDI, 4x3G-SDI
5015-501	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® V AF	28	+	4K – HDMI2.0, DP, 12G-SDI, 4x3G-SD
5015-201	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® ULTRA HD для лапароскопии	35	+	HDMI, HD-SDI, AV
5015-201Z	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® ULTRA HD универсальная	18-35	+	HDMI, HD-SDI, AV

Full HD
1080p



5015-101Z

Арт.	Наименование	Адаптер, мм	Архивирование	Интерфейс
5015-101Z	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® III FULL HD универсальная	18-35	+	HDMI, HD-SDI, AV
5015-101	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® III FULL HD для лапароскопии	35	+	HDMI, HD-SDI, AV

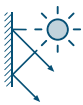
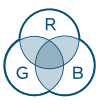
HD
720p



5015-101ZHD

Арт.	Наименование	Адаптер, мм	Архивирование	Интерфейс
5015-101ZHD	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® HD универсальная	18-35	+	HDMI, HD-SDI, VGA
5015-101HD	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® HD для лапароскопии	35	+	HDMI, HD-SDI, VGA
5015-102HD	Видеокамера эндоскопическая EndoGlance® HD для гистероскопии, урологии, рино-артроскопии	25	+	HDMI, HD-SDI, VGA

Медицинские мониторы

-  Антибликовое покрытие экрана
-  Большой выбор пользовательских настроек
-  Прецизионная калибровка цветовых тонов
-  Широкий цветовой диапазон

FullHD
1080p

EndoGlance®



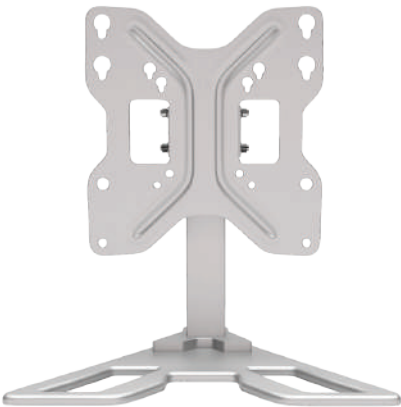
Арт.	Наименование	Диагональ	Разрешение	Формат	Интерфейс
5026-16	Видеомонитор медицинский EndoGlance® Full HD 31.5"	31,5"	1920X1080	16:9	DMI, DVI, VGA, 3G-SDI, DP, RS-232C
5026-17	Видеомонитор медицинский EndoGlance® Full HD 24"	24"	1920X1200	16:9	DMI, DVI, VGA, 3G-SDI, DP, RS-232C
5026-18	Видеомонитор медицинский EndoGlance® Full HD 42"	42"	1920X1080	16:9	DVI-D, VGA, 3G-SDI, RGBS, CVBS, S-video

4K
ULTRA HD

EndoGlance®



Арт.	Наименование	Диагональ	Разрешение	Формат	Интерфейс
5026-30	Видеомонитор медицинский EndoGlance® ULTRA HD 31.5"	31,5"	3840X2160	16:9	HDMI, DVI-D, 3G-SDI, DP, RS-232C, RJ45, USB
5026-31	Видеомонитор медицинский EndoGlance® ULTRA HD 27"	27"	3840X2160	16:9	DVI-D, 3G-SDI, HDMI, DP
5026-32	Видеомонитор медицинский EndoGlance® ULTRA HD 55"	55"	3840X2160	16:9	DVI-D, 3G-SDI, HDMI, DP, 12G-SDI, 4x3G-SDI



5019-107

Арт.	Наименование	Угол наклона, °	Угол поворота, °
5019-107	Подставка для монитора	15	50

Источники света



Цветовой спектр
близкий к есте-
ственному



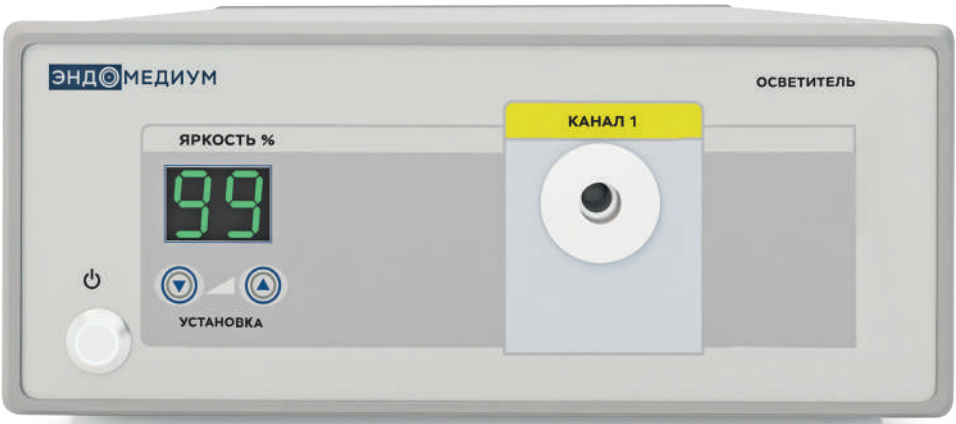
Долговечность
светопередающего
элемента



Плавная
регулировка
освещенности

LED

EndoLamp®



5010-13



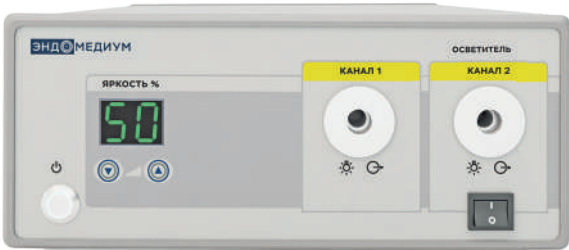
Осветитель эндоскопический светодиодный одноканальный «Эндомедиум» - современный, мощный светодиодный осветитель позволяющий заменить галогенные и металлогалогенные осветители для эндохирургии.

Светодиодный осветитель почти не уступает по световому потоку ксеноновым осветителям, но имеет гораздо больший срок службы светогенерирующего элемента. Имеет наибольшую энергоэффективность и низкий уровень шума, что обеспечивает наибольший комфорт, как в операционной, так и процедурных кабинетах при диагностических процедурах.

Арт.	Наименование	Мощность, ВА	Максимальная освещенность, лк	Количество каналов
5010-13	Осветитель эндоскопический EndoLamp®Led	не более 150	не менее 18 000	1

XENON

EndoLamp®



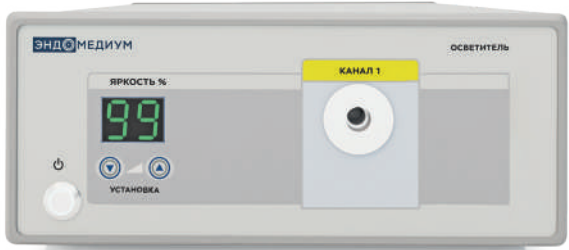
5010-08



Арт.	Наименование	Мощность, ВА	Максимальная освещенность, лк	Количество каналов
5010-08	Осветитель эндоскопический EndoLamp®Xenon	не более 200	100 000	2

LED

EndoLamp®



5010-14



Арт.	Наименование	Мощность, ВА	Максимальная освещенность, лк	Количество каналов
5010-14	Осветитель эндоскопический EndoLamp®Led D	не более 150	70 000	1

Шейвер система для артроскопии

Интегрированное управление аспирацией

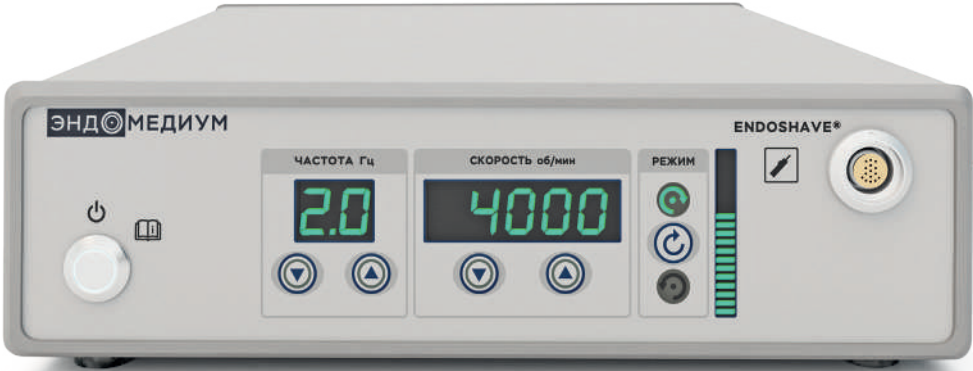
Широкий диапазон скорости

Интеллектуальная система управления

EndoShave®



Видеообзор



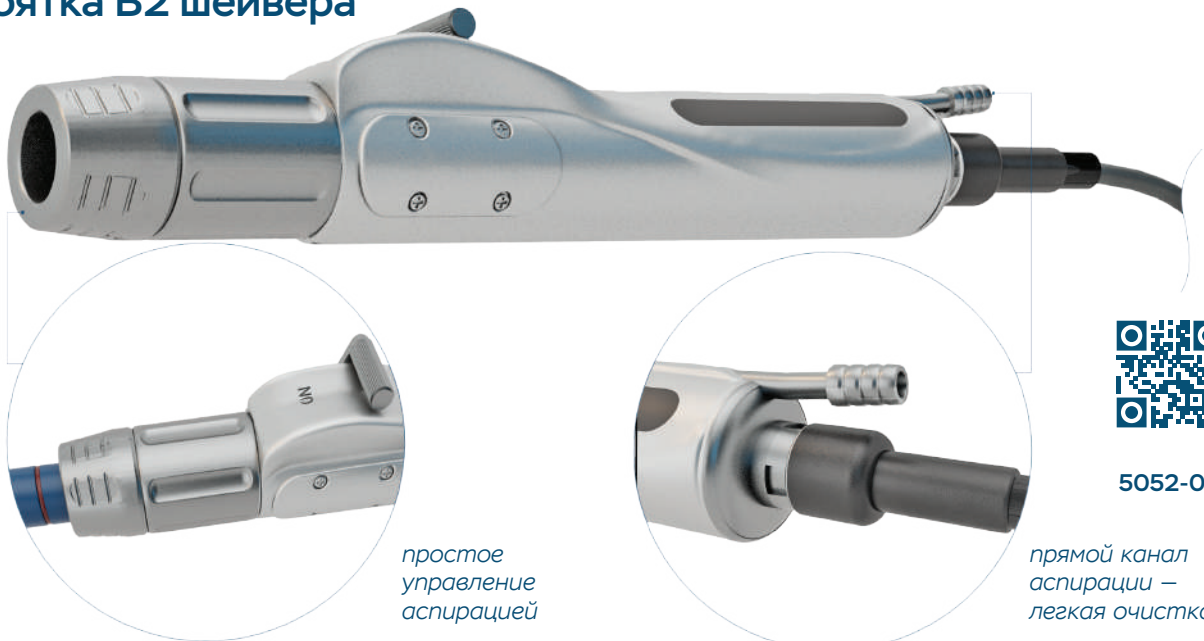
5500-01



Универсальная консоль управления шейверными моторными рукоятками, режимы вращение и осцилляции, цифровая система, интеллектуальное управление, регулировка скорости вращения до 13 000 об/мин., регулировка скорости осцилляции до 6 000 об/мин.

Арт.	Наименование	Диапазон скорости вращения, об/мин	Режим "Осцилляция"	Управление аспиратором
5500-01	Аппарат универсальный электромеханический EndoShave® UNI S	6000-13000	+	+

Рукоятка В2 шейвера



5052-05

Арт.	Наименование	Диапазон скорости вращения, об/мин	Режим "Осцилляция"	Управление аспиратором
5052-05	Рукоятка В2 шейвера	6000-12000	+	+

Артроскопические фрезы



Инструментальная вставка (фреза)



ЭХВЧ (аппарат электрохирургический высокочастотный)



Максимальная мощность 340Вт



Широкий выбор рабочих режимов



Самотестирование и контроль аварийных ситуаций



Стабильные параметры во всем диапазоне мощности

WizardCut®



5013-07



Электрохирургическая система экспертного класса, со всеми режимами электрохирургических воздействий резания и коагуляций применяемых в настоящее время. В каждом из режимов возможна регулировка выходной мощности.

- Особенности:**
- 25 видов воздействия
 - Точные настройки эффектов воздействия на ткани
 - Новые цифровые процессоры обработки сигналов
 - Стабильные параметры во всем диапазоне мощности
 - Универсальная трехклавишная пневматическая педаль
 - Датчики нейтрального электрода и низкочастотной утечки
 - Высокая эффективность работы в жидких средах

Арт.	Наименование	Режимы
5013-07	Аппарат электрохирургический высокочастотный WizardCut® II серия Expert	25 режимов резания и коагуляции

Артропомпа (аппарат нагнетательный)



Прецизионная система контроля и поддержания давления



Подача жидкости без пульсации



Независимый канал аспирации



Самотестирование и контроль аварийных ситуаций

EndoArtro®



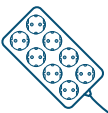
5111-08



Автоматическая артроскопическая роликовая помпа для создания и поддержания давления в полости при выполнении артроскопии. Скорость подачи до 950 мл/мин. Автоматическое поддержание давления, в пределах 30 - 300 см вод. ст. Регулируемый модуль аспирации позволяет выполнять принудительную аспирацию при выполнении артроскопического вмешательства.

Арт.	Наименование	Макс. V подачи жидкости, мл/мин	Поддерживаемое давление, см вод.ст.	Регулировка скорости подачи раствора	Индикация давления в полости
5111-08	Артропомпа EndoArtro®	950	30-300	+	+

Аппаратная стойка



Блок розеток
для подключения
8 аппаратов



Большая
полезная
нагрузка



Гигиеничное, стой-
кое к дезраство-
рам покрытие

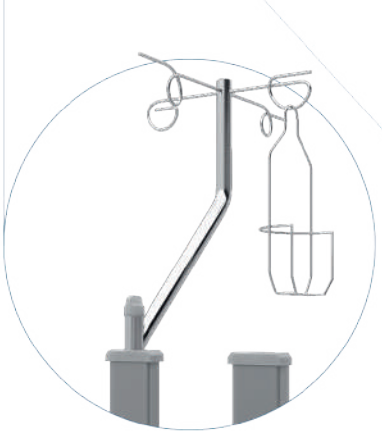


Модульная
алюминиевая
конструкция

EndoShelf®

Стойка передвижная для медицинской аппаратуры, высокая, 6 полок для размещения приборов, выдвижной ящик для хранения принадлежностей, кронштейн для монитора, ручка для перемещения.

Опционально:



кронштейн для
растворов



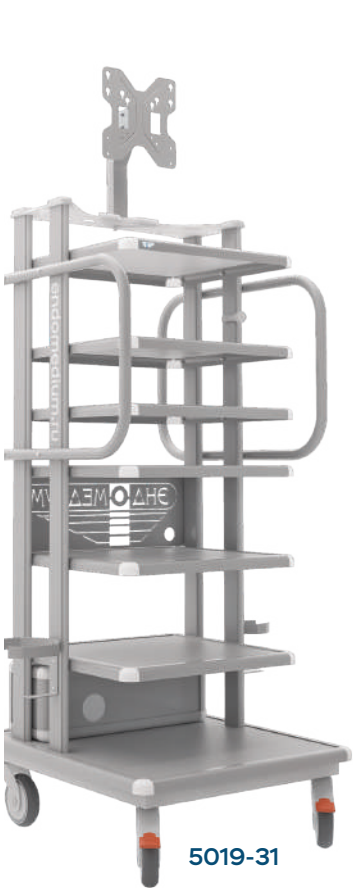
кронштейн для
монитора ассистента



5019-21



Арт.	Наименование	Кол-во полок	Ящик для принадлежностей	Держатель видеоголовки	Держатели банок
5019-21	Стойка для эндоскопических аппаратов и устройств EndoShelf® 6 полок, выдвижной ящик	6	+	+	+



5019-31



5019-42



5019-61



Арт.	Наименование	Кол-во полок	Ящик для принадлежностей	Держатель видеоголовки	Держатели банок
5019-21	Стойка EndoShelf® 6 полок, выдвижной ящик	6	+	+	+
5019-22	Стойка EndoShelf® 5 полок, выдвижной ящик	5	+	+	+
5019-31	Стойка EndoShelf® 7 полок	7	-	+	+
5019-32	Стойка EndoShelf® 6 полок	6	-	+	+
5019-33	Стойка EndoShelf® 5 полок	5	-	+	+
5019-06	Стойка, 5 полок, низкая	5	-	+	+
5019-07	Стойка, 4 полок, низкая	4	-	+	+
5019-05	Стойка, 3 полок, низкая	3	-	+	+
5019-42	Стойка CA-1 "Эндомедиум"	по запросу	+	+	+
5019-61	Стойка EndoShelf® Mini GU	5	-	+	+
5019-62	Стойка EndoShelf® Mini R	5	-	+	+

Оптика EndoGlance®



Изображение
высокой четкости
Full HD



Цветовой спектр
близкий к естес-
ственному



Защитная сапфи-
ровая линза

A
134°C

Автоклави-
рование

Артроскопы (широкоформатные, высокой четкости)

Рабочая длина, L

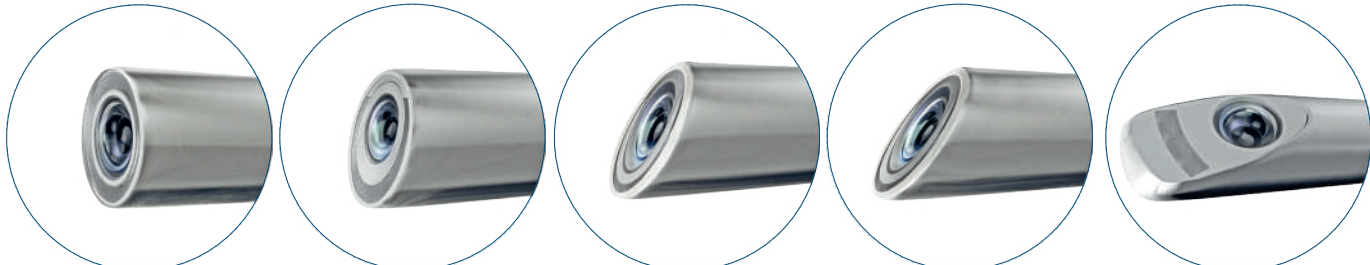
Диаметр трубки, D

6000-44A

6000-47A

6000-45A

Угол направления наблюдения:



Арт.	D, мм	L, мм	Угол направления наблюдения, °	Угол поля зрения, °
6000-40A	4.0	175	0	60
6000-41A	4.0	175	12	60
6000-42A	4.0	175	30	85
6000-43A	4.0	175	45	85
6000-44A	4.0	175	70	85
6000-45A	2.7	175	0	60
6000-46A	2.7	175	12	60
6000-47A	2.7	175	30	60
6000-48A	2.7	175	70	60
6000-60A	2.7	110	0	55
6000-61A	2.7	110	30	55
6000-62A	2.7	110	70	55
6003-60A	4.0	110	0	55
6003-61A	4.0	110	30	55
6003-62A	4.0	110	70	55

Световод эндоскопический

Арт.	D, мм	L, см	Автоклави- рование
6111-111	до 5.0	250	+
6111-111L	до 5.0	300	+
6111-111S	до 5.0	200	+



6111-111L

Тубусы с двумя кранами к артроскопу

Длина рабочей части, L

Диаметр рабочей части, D

1012-103, 1012-105

1012-104, 1012-106

Арт.	D, мм	L, мм	Диаметр оптики, мм	Угол направления наблюдения оптики, °
1012-103	4.0	116	4.0	0, 12
1012-104	4.0	128	4.0	30, 45, 70
1012-105	2.7	128	2.7	0, 12
1012-106	2.7	128	2.7	30, 45, 70

Обтураторы артроскопические

Габаритная длина, L

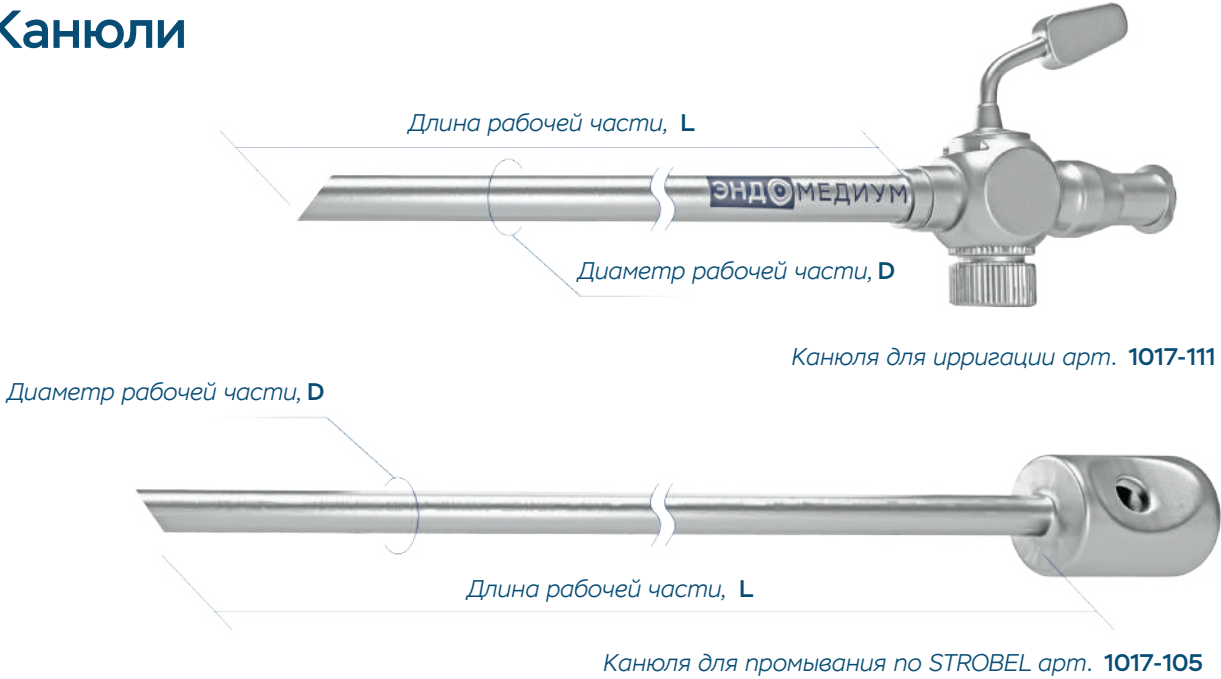
Диаметр наконечника, D

1040-108

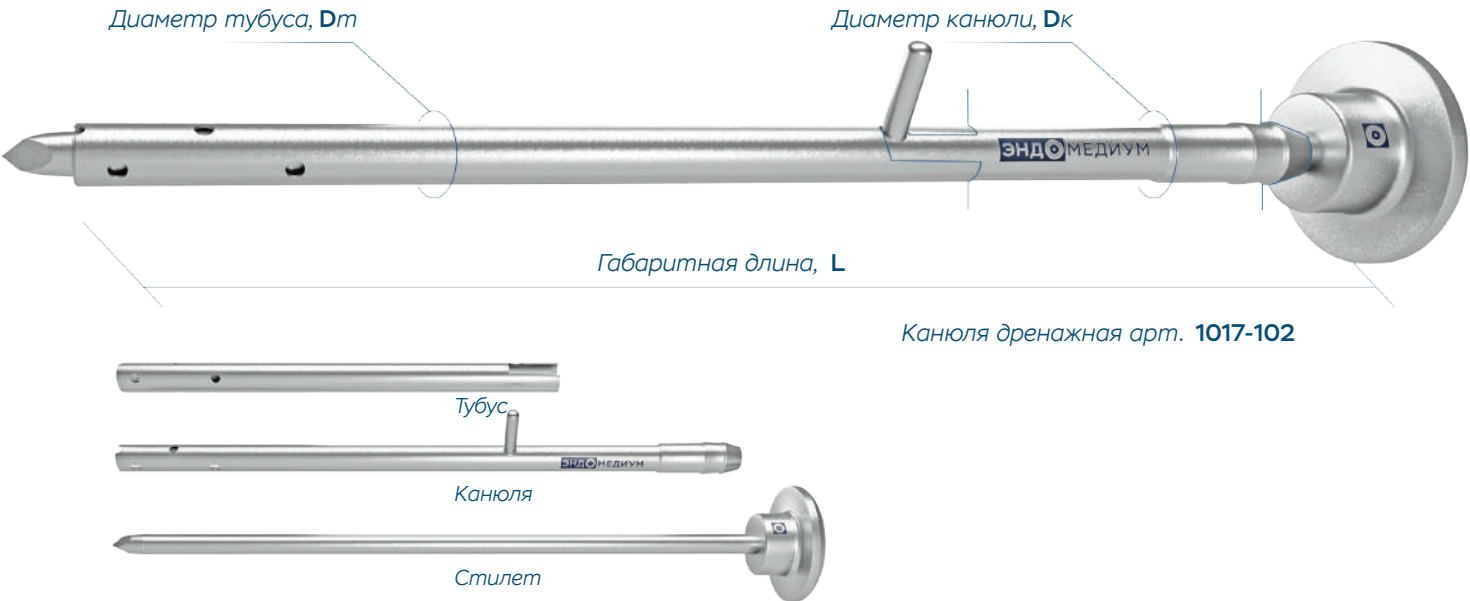
1040-109

Арт.	D, мм	L, мм	Тип заточки
1040-108	4.0	198	острый, пирамидальный
1040-109	4.0	202	тупой

Канюли



Арт.	D, мм	L, мм	LUER, кран	Тип
1017-105	5.0	75	-	для ирригации
1017-111	4.5	70	+	для ирригации



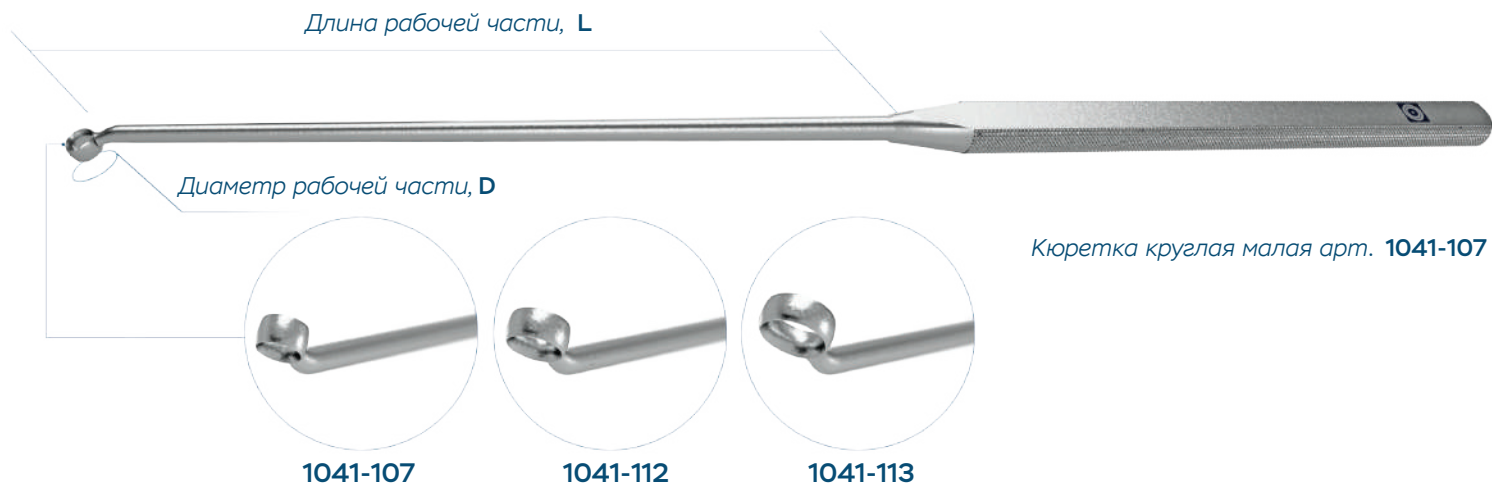
Арт.	Dm, мм	Dк, мм	L, мм	Тип
1017-102	6.0	5.0	87	дренажная

Щупы



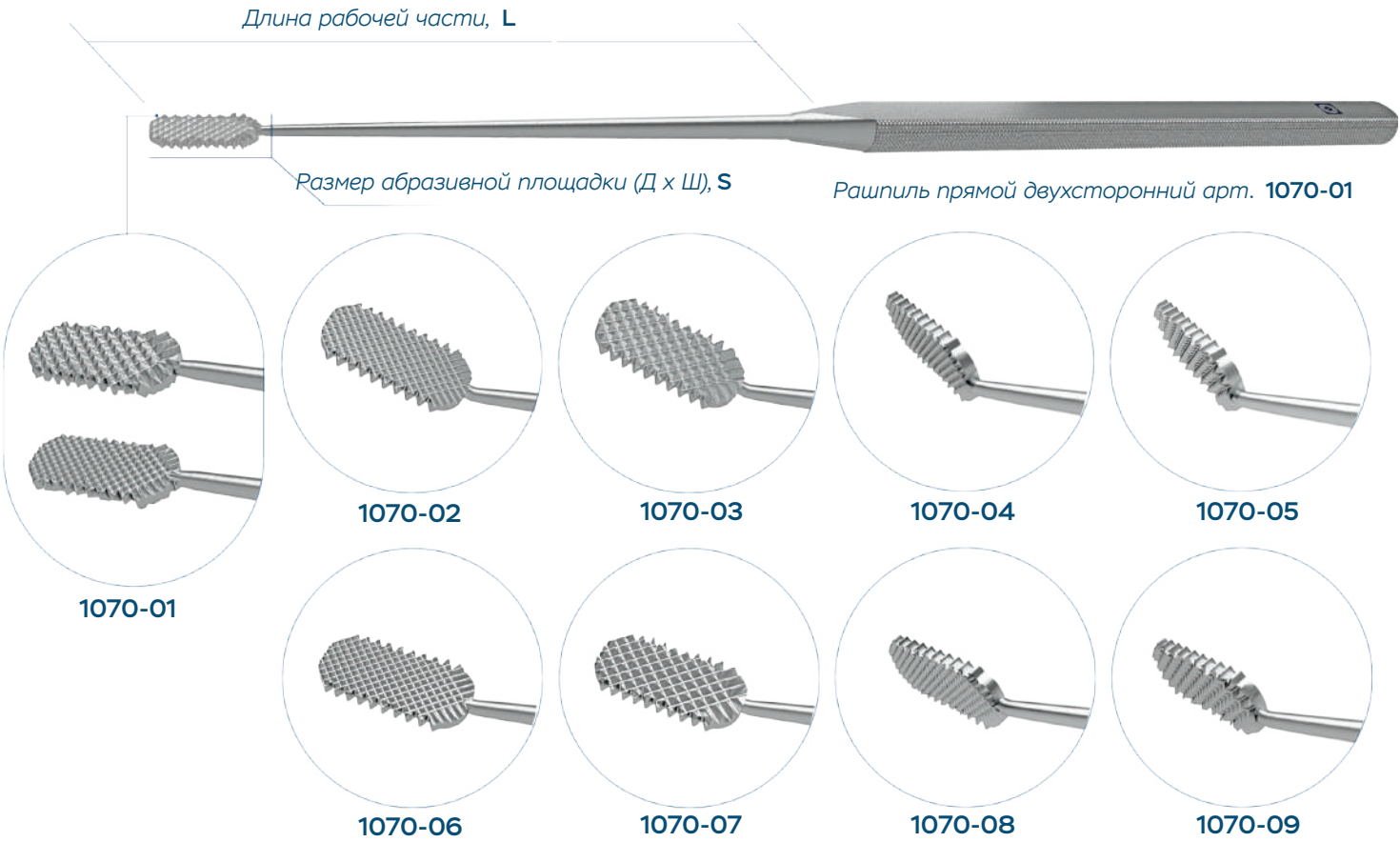
Арт.	D, мм	L, мм	Высота крючка, мм	Изгиб
1041-101	2.0	95	2.0	-
1041-102	2.0	95	4.0	-

Кюретки



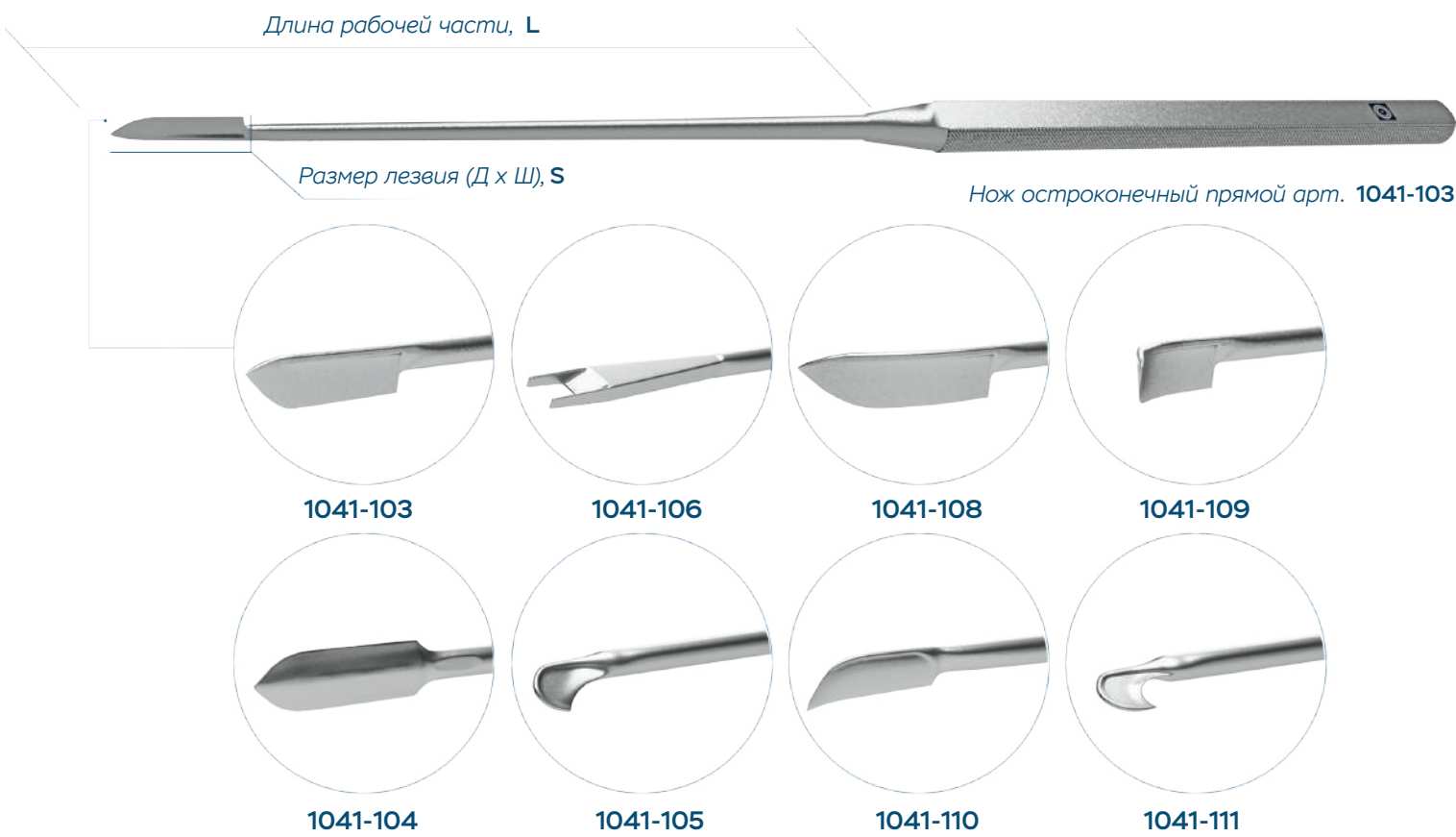
Арт.	D, мм	L, мм	Тип
1041-107	3.0	100	круглая
1041-112	4.0	100	круглая
1041-113	5.0	100	круглая

Рашпили



Арт.	S, мм	L, мм	Насечка	Изгиб рабочей части, °	Тип
1070-01	10 X 5.0	80	мелкая + крупная	-	прямой двухсторонний
1070-02	10 X 5.0	80	мелкая	45	изогнутый вверх
1070-03	10 X 5.0	80	крупная	45	изогнутый вверх
1070-04	10 X 5.0	80	мелкая	45	изогнутый вниз
1070-05	10 X 5.0	80	крупная	45	изогнутый вниз
1070-06	10 X 5.0	80	мелкая	15	изогнутый вверх
1070-07	10 X 5.0	80	крупная	15	изогнутый вверх
1070-08	10 X 5.0	80	мелкая	15	изогнутый вниз
1070-09	10 X 5.0	80	крупная	15	изогнутый вниз

Ножи



Арт.	S, мм	L, мм	Тип
1041-103	12 X 3.3	100	остроконечный прямой
1041-106	4.5 X 4.0	100	менискотом по Smillie
1041-108	12 X 3.3	100	остроконечный прямой правый
1041-109	12 X 3.3	100	остроконечный прямой левый
1041-104	8.0 X 3.3	100	копьевидный
1041-105	4.0 X 4.0	100	с режущей кромкой 45°
1041-110	12 X 3.5	100	серповидный
1041-111	8.0 X 4.0	100	крючковидный

Инструменты щипцовой группы и ножницы



Удобная сборка / разборка инструмента



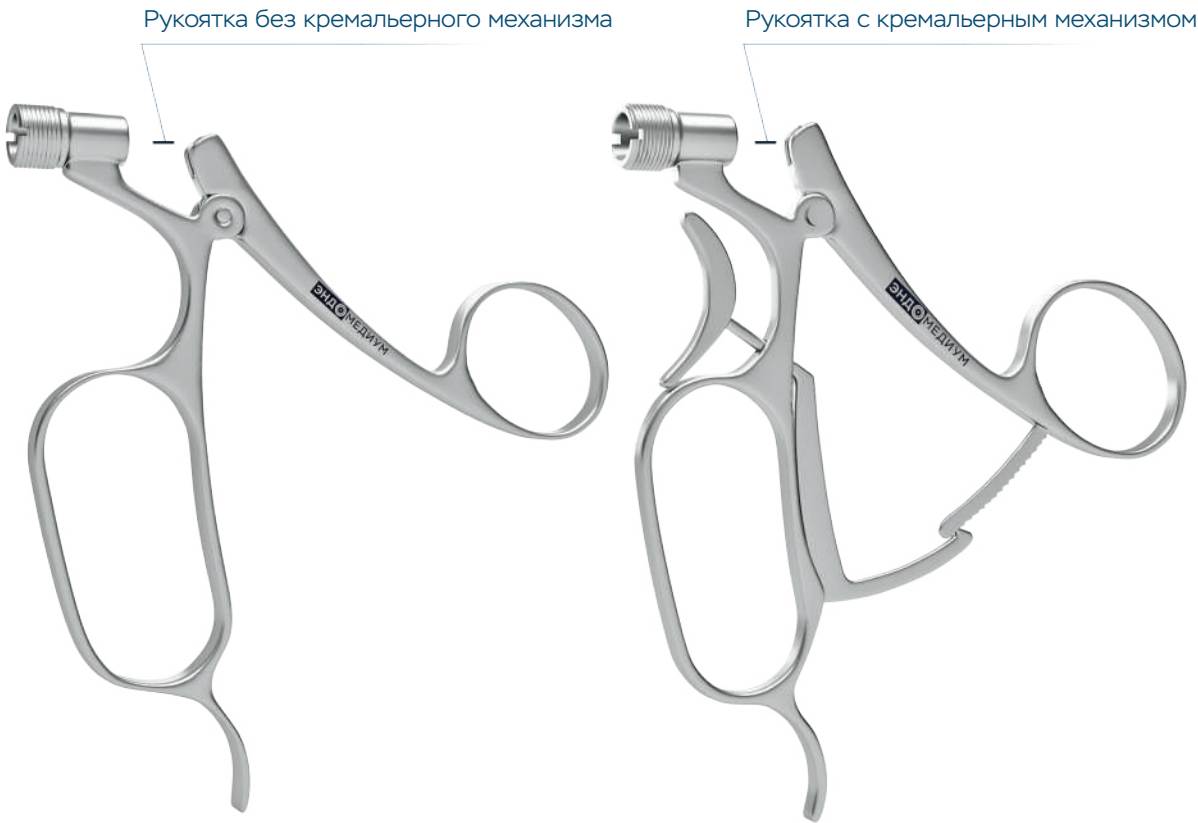
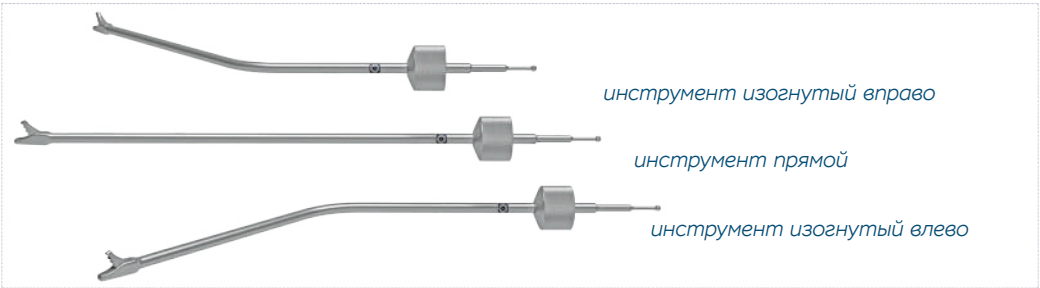
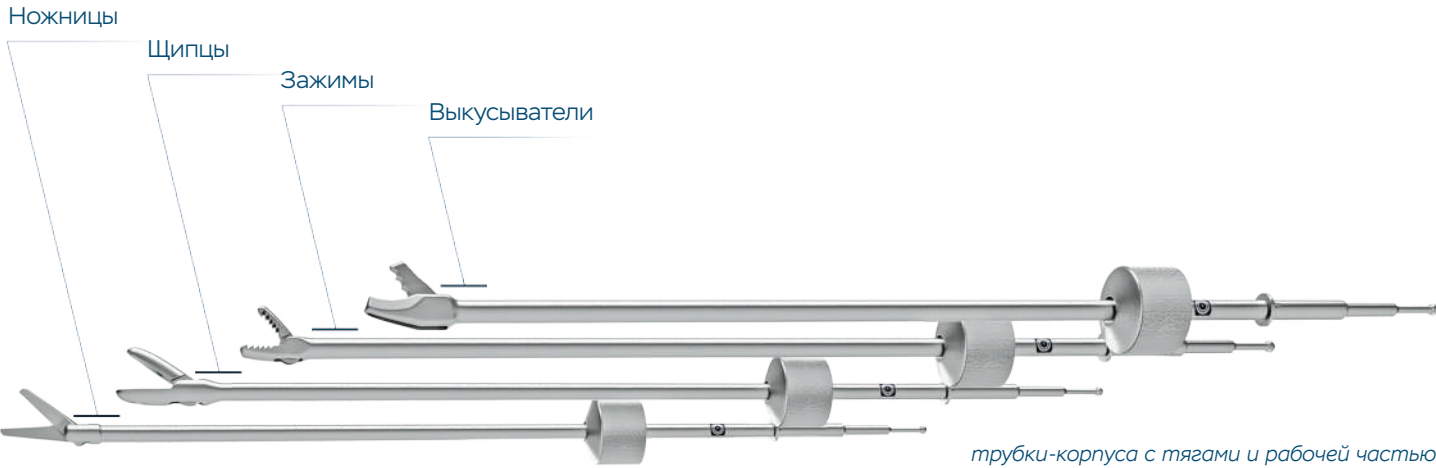
Эргономичная ручка под два пальца



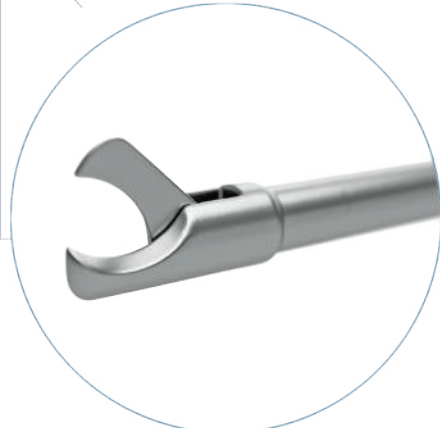
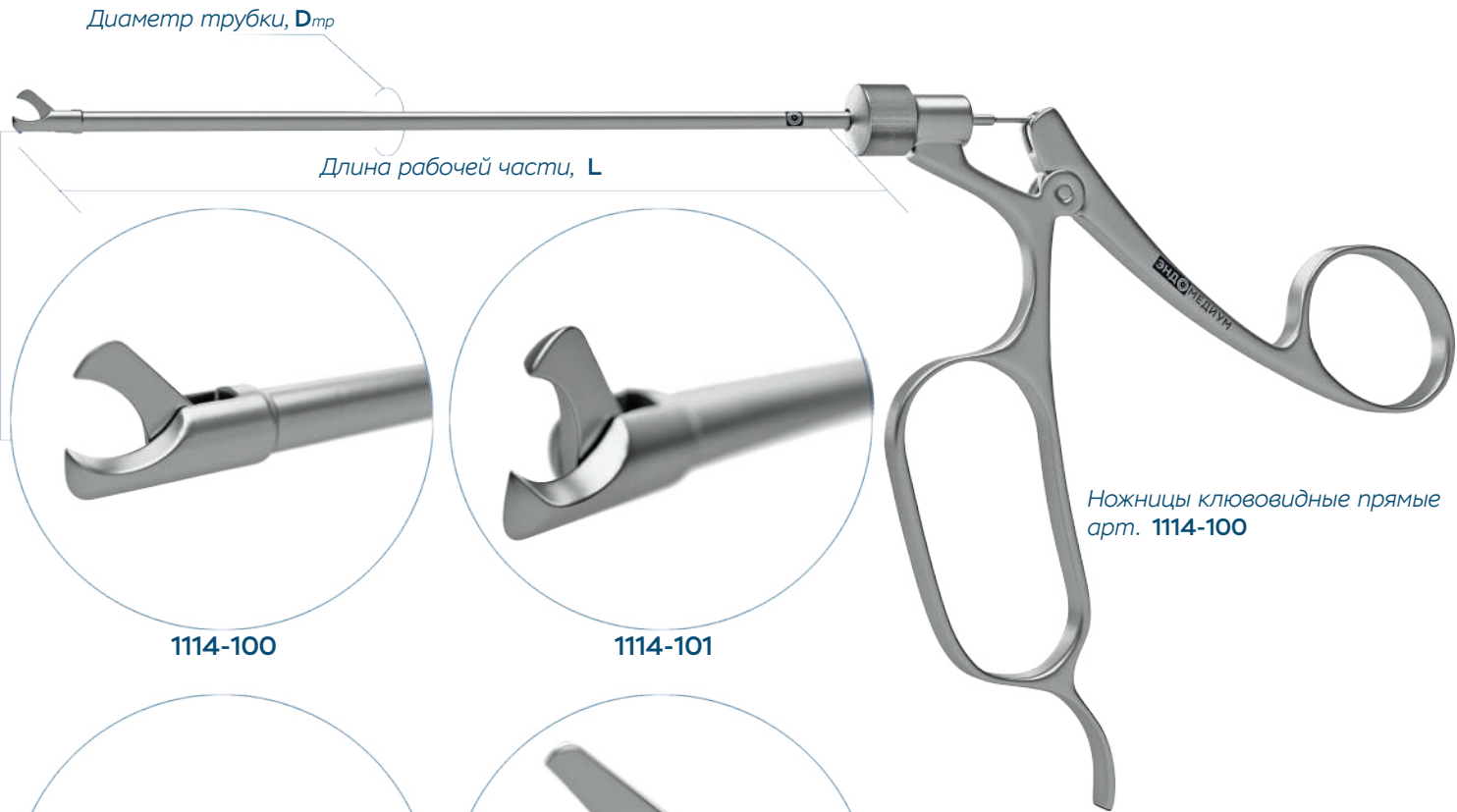
Высоколегированная медицинская нержавеющая сталь



Автоклавирование 134°C



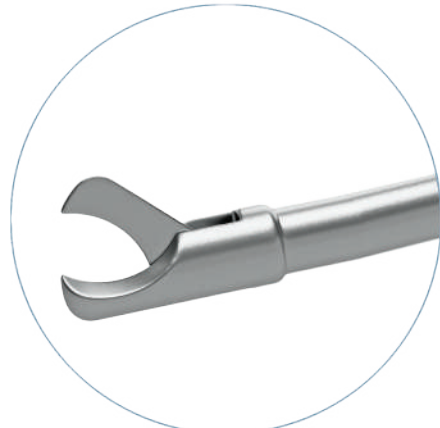
Ножницы



1114-100



1114-101



1114-102

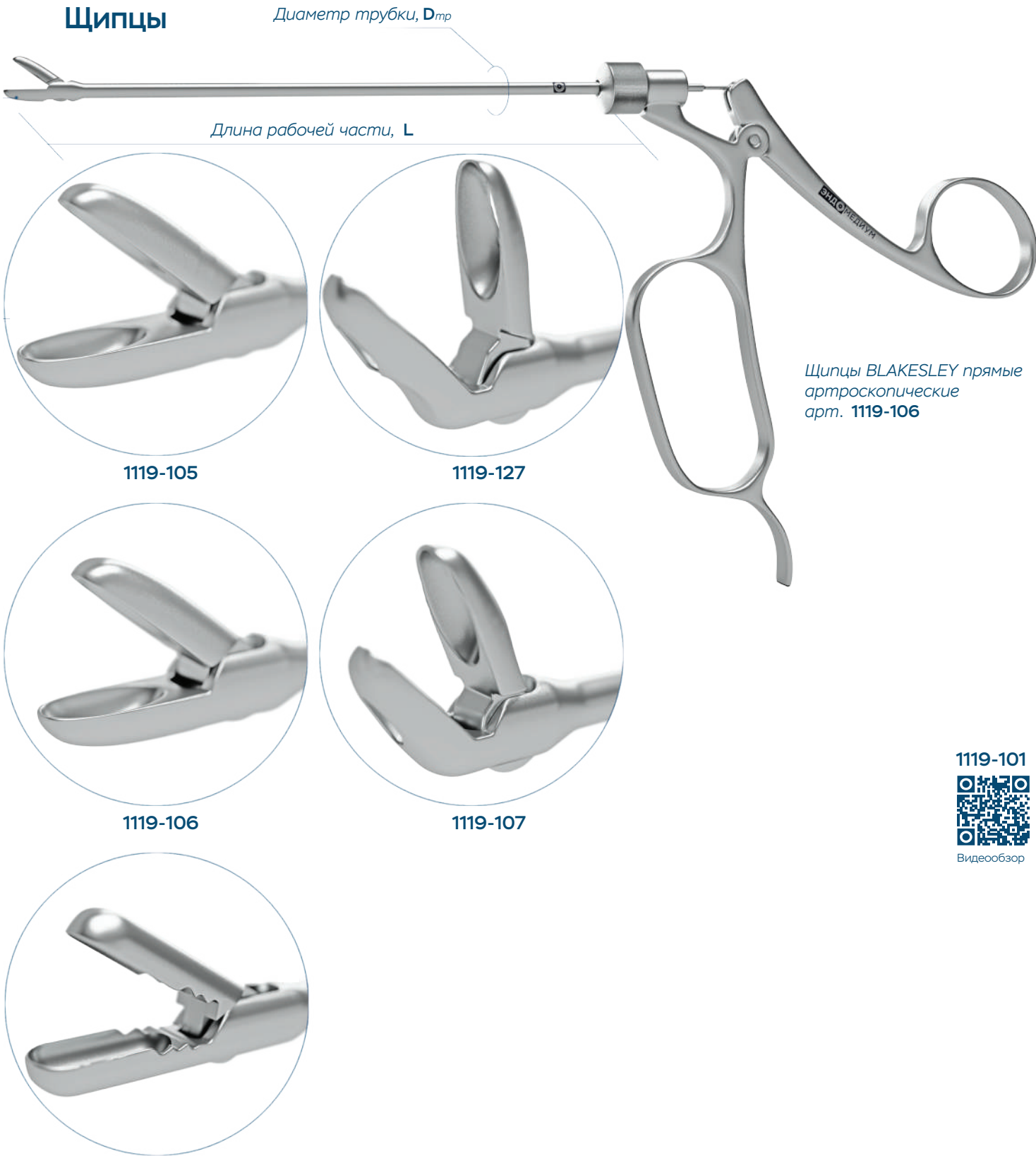


1114-107



Арт.	L, мм	$D_{тр}$, мм	Ø бранш, мм	Изгиб трубки	Изгиб бранш, °	Тип
1114-100	140	3.5	4.0	-	-	клювовидные прямые
1114-101	140	3.5	4.0	вправо	-	клювовидные изогнутые
1114-102	140	3.5	4.0	влево	-	клювовидные изогнутые
1114-107	140	3.5	4.0	-	-	прямые

Щипцы



Щипцы BLAKESLEY прямые
артроскопические
арт. 1119-106

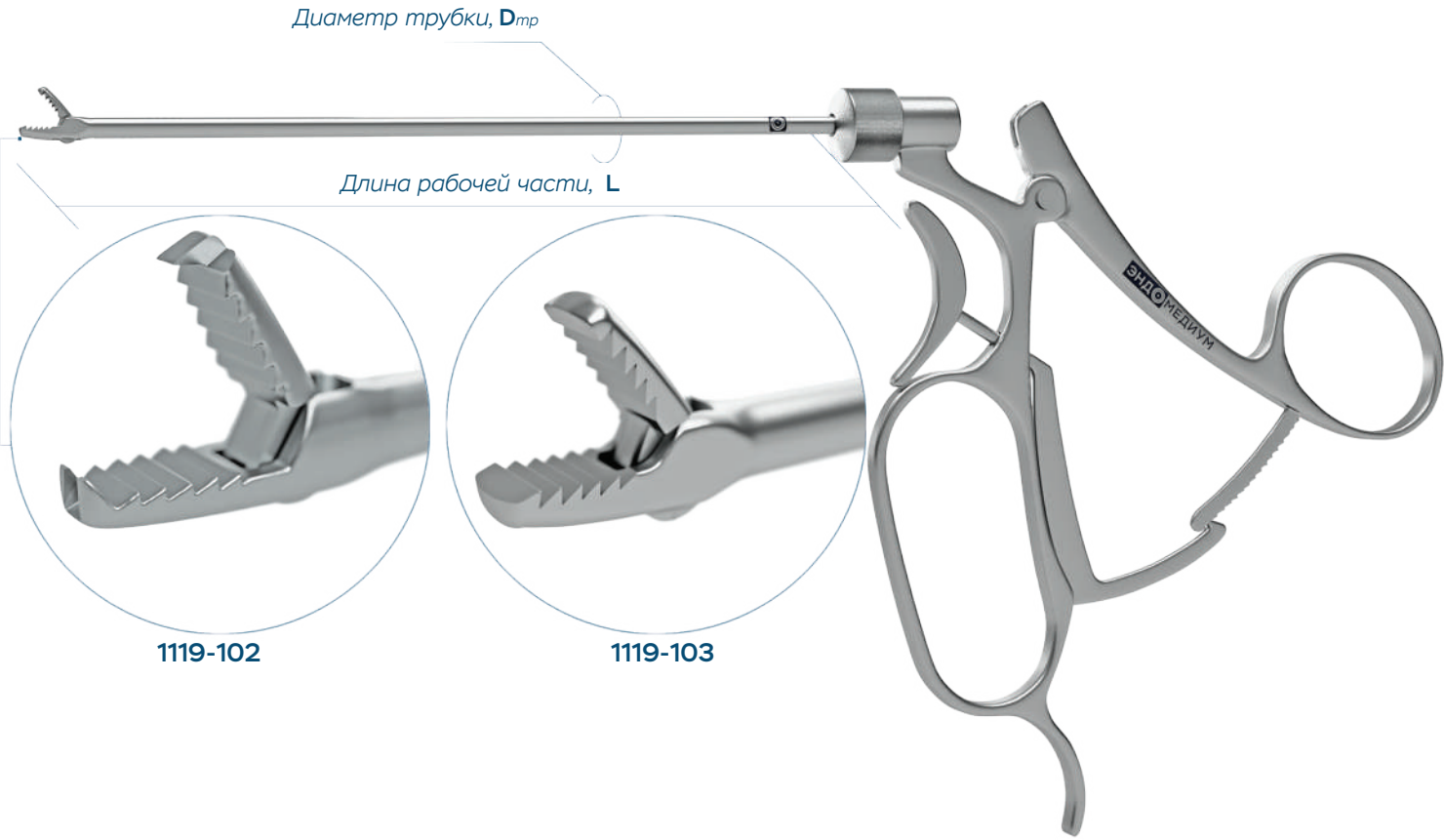


1119-101

Видеообзор

Арт.	L, мм	D _{тр} , мм	Ø бранш, мм	Изгиб трубки	Изгиб бранш, °	Тип
1119-105	140	3.5	4.0	-	-	прямые "BLAKESLEY"
1119-127	140	3.5	4.0	-	вверх 45	прямые "BLAKESLEY"
1119-106	140	2.5	3.0	-	-	прямые "BLAKESLEY"
1119-107	140	2.5	3.0	-	вверх 45	прямые "BLAKESLEY"
1119-101	140	3.5	4.0	-	-	биопсийные

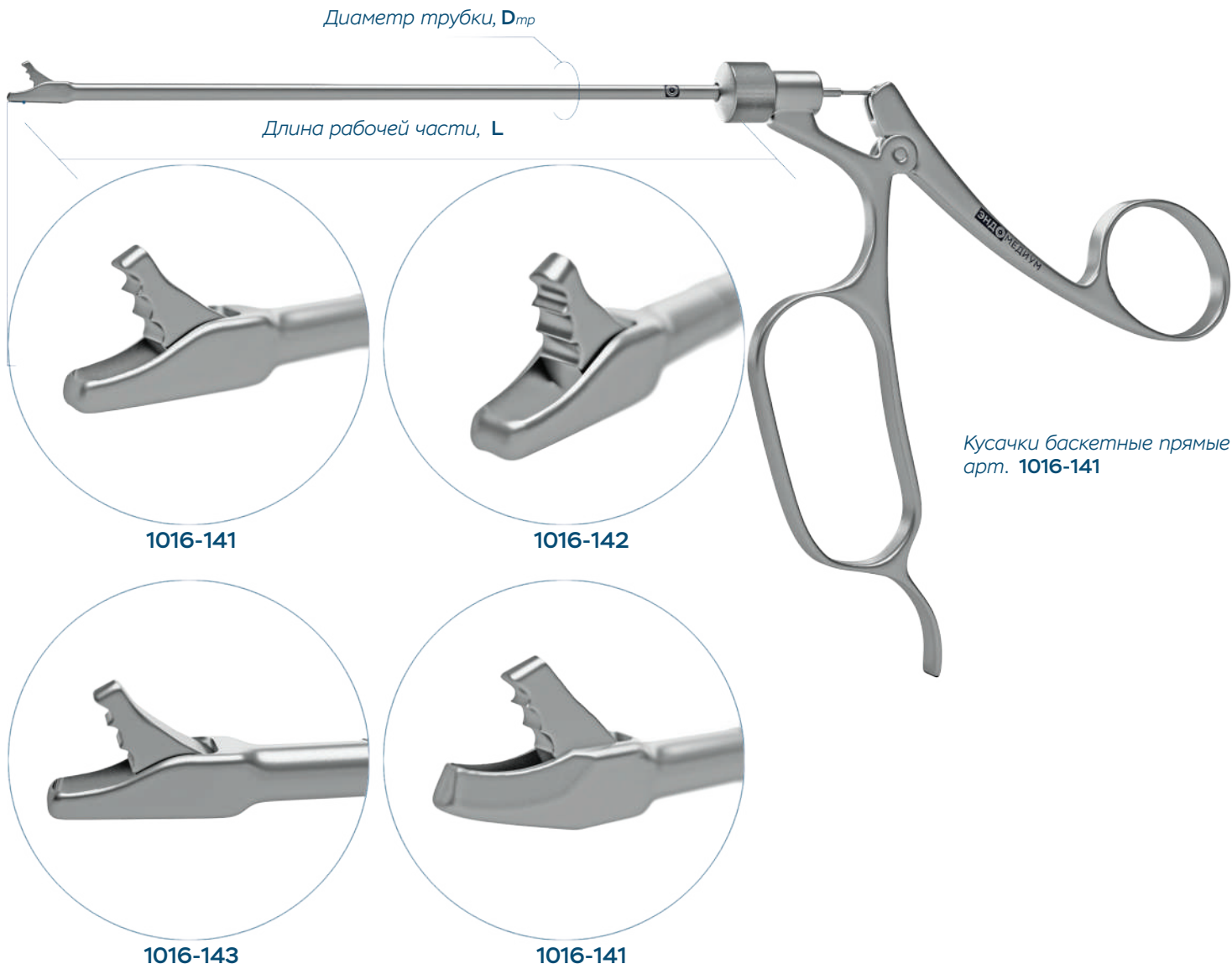
Зажимы



Зажим атравматичный артроскопический арт. 1119-103

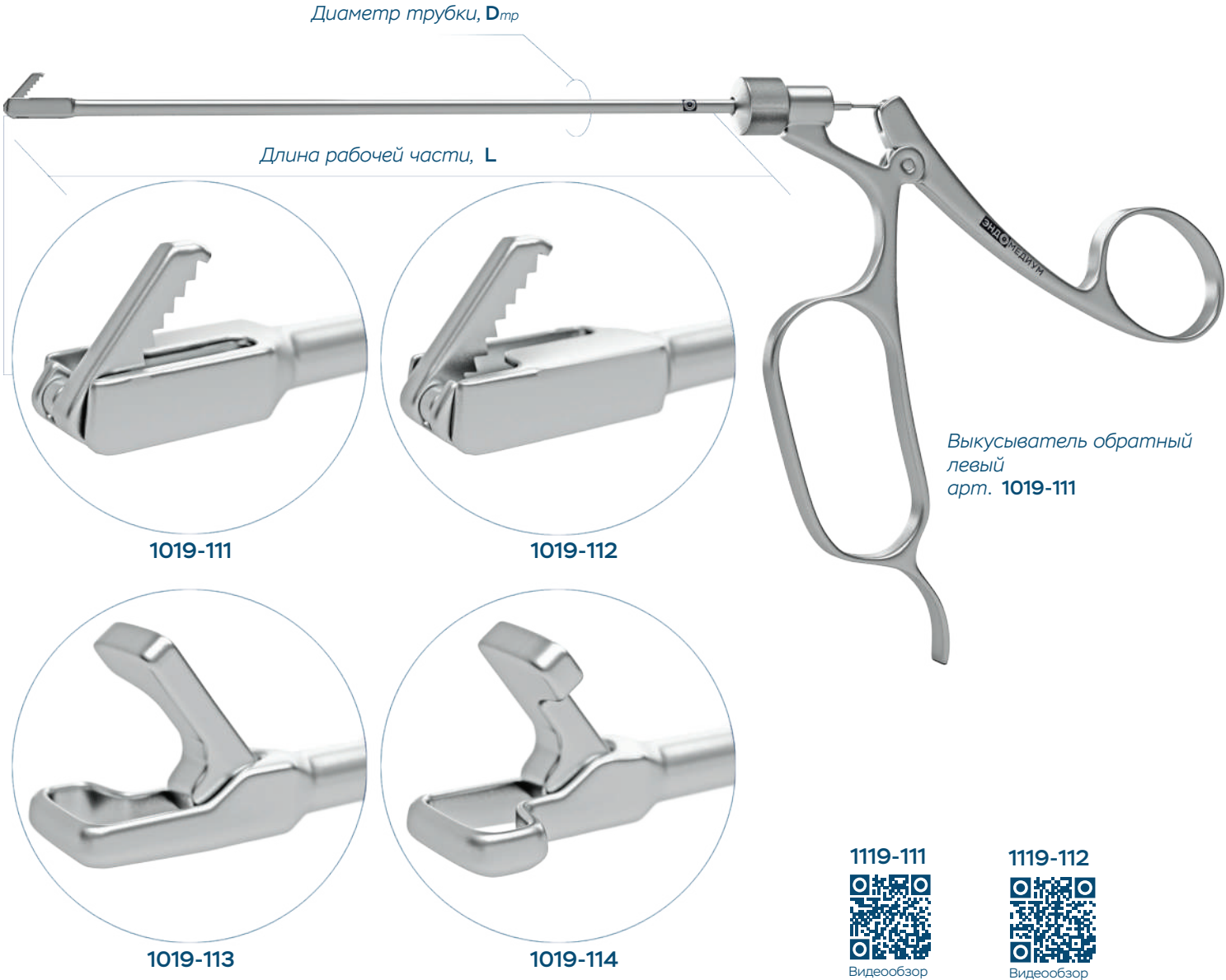
Арт.	L, мм	D _{тр} , мм	Ø бранш, мм	Изгиб трубки	Изгиб бранш, °	Тип
1119-102	140	3.5	4.0	-	-	когтевой с кремальерой
1119-103	140	3.5	4.0	-	-	атравматичный с кремальерой

Кусачки бasketные

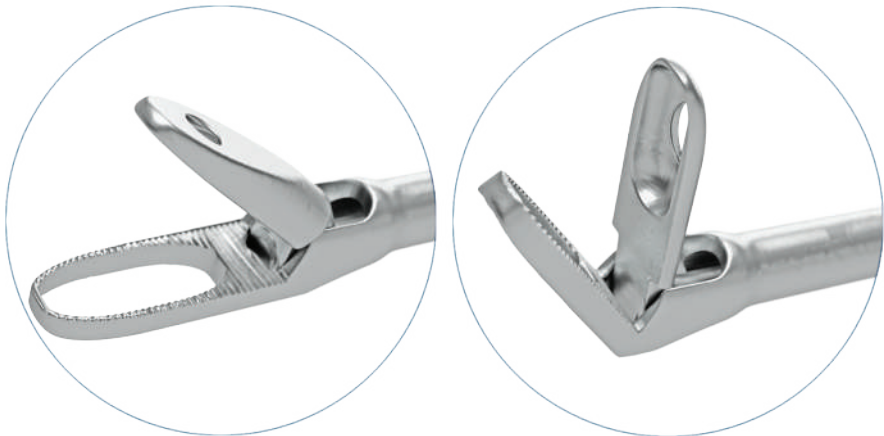


Арт.	L, мм	$D_{тр}$, мм	Сечение бранш, мм	Изгиб трубки	Изгиб бранш, °	Тип
1016-141	140	3.5	4.0 x 4.0	-	-	прямые "Баскет"
1016-142	140	3.5	4.0 x 4.0	влево	-	изогнутые "Баскет"
1016-143	140	3.5	4.0 x 4.0	вправо	-	изогнутые "Баскет"
1016-144	140	3.5	4.0 x 4.0	-	вверх 15	изогнутые "Баскет"

Выкусыватели



Арт.	L, мм	$D_{тр}$, мм	Сечение бранш, мм	Изгиб трубки	Изгиб бранш, °	Тип
1019-111	140	3.5	5.6 x 4.0	-	-	обратный левый
1019-112	140	3.5	5.6 x 4.0	-	-	обратный правый
1019-113	140	3.5	5.5 x 3.6	-	-	боковой правый
1019-114	140	3.5	5.5 x 3.6	-	-	боковой левый



1016-138

1016-139



Видеообзор

Арт.	L, мм	D _{гр} , мм	Ø бранш, мм	Изгиб трубки	Изгиб бранш, °	Тип
1116-138	140	3.5	4.0	-	-	Выкусыватель BLAKESLEY прямой артроскопический
1116-139	140	3.5	4.0	-	вверх 45	Выкусыватель BLAKESLEY бранши изогнутые вверх

Пневможгуты



Пневможгут на голень арт. 5111-041

Арт.	Параметры	Тип
5111-041	25 X 36 см	манжета (пневможгут на голень)
5111-042	40 X 60 см	манжета (пневможгут на бедро)
5111-045	0 - 300 мм рт. ст.	манометр медицинский (для пневможгута, с ручным насосом)

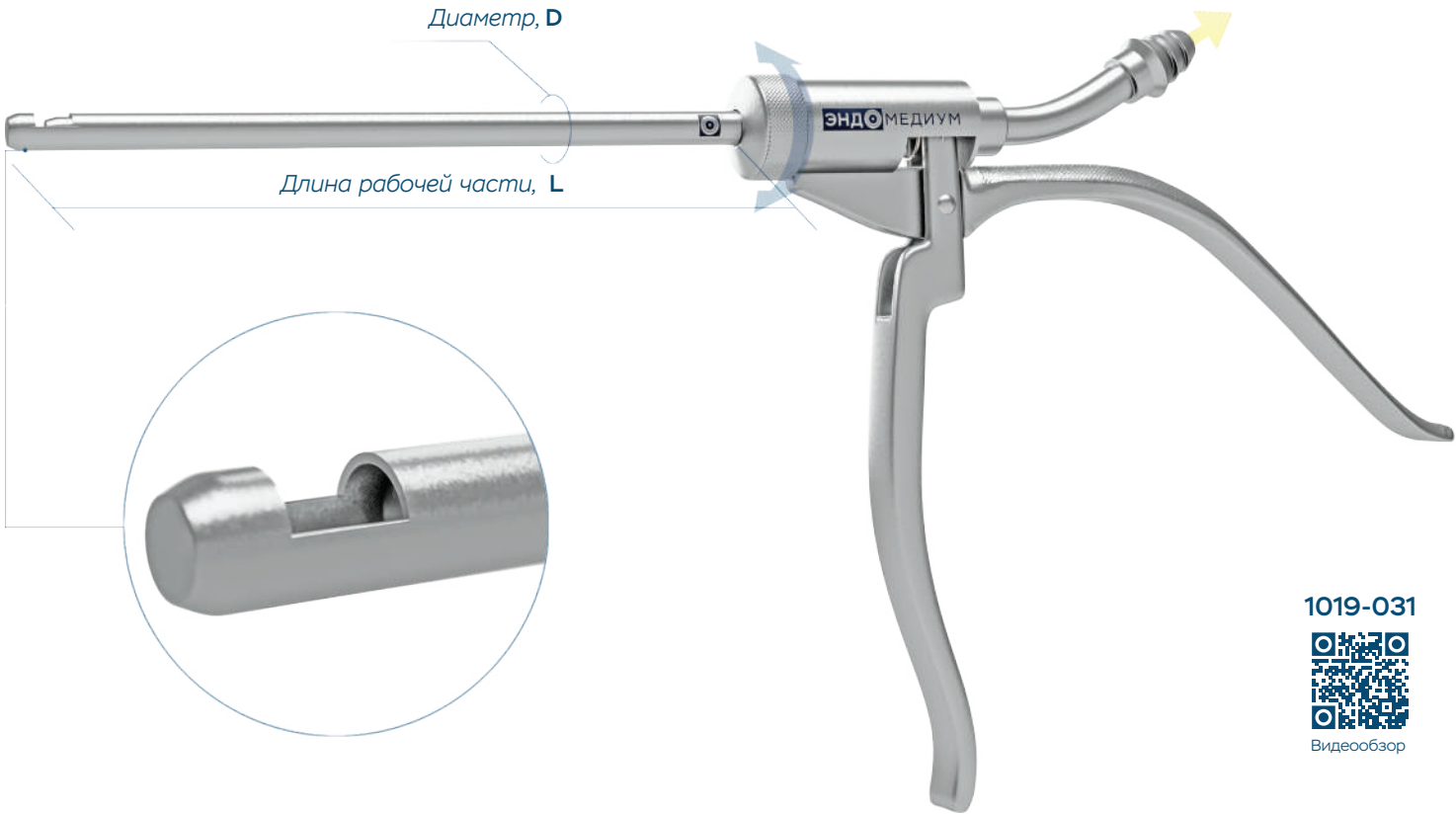


Клапан спуска воздуха



Насос ручной для пневможгутов, с манометром арт. 5111-045

Выкусыватель с каналом для аспирации (“Артромастер”)



Видеообзор

Арт.	L, мм	D, мм	Ø бранш, мм	Вращение рабочей части, °
1119-131	140	5	4.0	360

Держатели бедра и предплечья



Вращение на 360°
в любом направлении

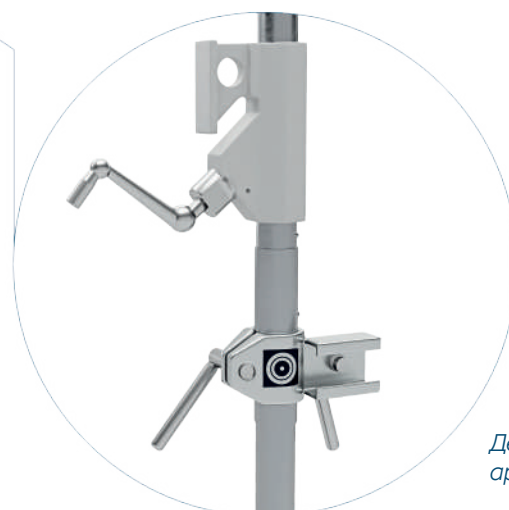
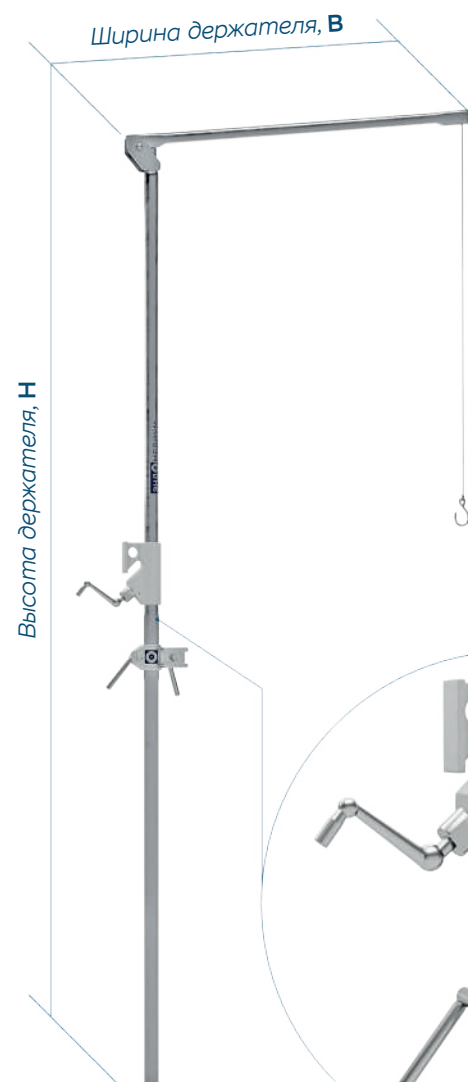


Высоколегированная медицинская нержавеющая сталь

Арт.	В, мм	D, мм	Высота, мм	Длина, мм	Угол наклона, °
5111-035	140	150-280	690	445	180



Держатель бедра
арт. 5111-035



Арт.	H, мм	B, мм
5111-034	1550-1750	650

Держатель предплечья
арт. 5111-034

Для заметок

[illegible]

МНПО “Эндомедиум”

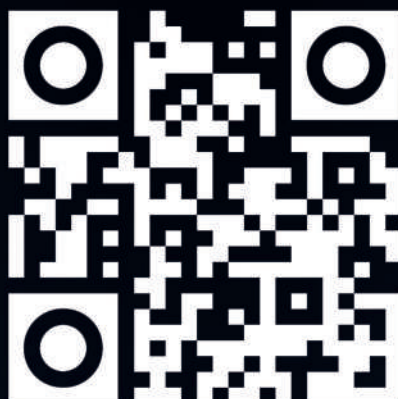
Производство полного спектра
оборудования, оптики и инструментария
для малоинвазивной хирургии



Собственные разработки и производство



Более 30 патентов совместно с ведущими врачами России



☎ + 7 (843) 207-02-10

@ endo@endo.ru

📍 420085, РФ, Казань, а/я 2

