DIXION

ENDOSCOPIC SURGERY

ЛАПАРОСКОПИЯ

Игла Вереша для создания пневмоперитонеума

Игла Вереша с краном, с пружиной, с тупой внутренней канюлей, с замком LUER, автоклавируемая, глянцевый хром

Артикул	Рабочая длина	Артикул	Рабочая длина
VER 02099/55.D	55 мм	**VER 02099/140.D**	140 мм
VER 02099/70.D	70 мм	**VER 02099/150.D**	150 мм
VER 02099/80.D	80 мм	**VER 02099/170.D**	170 мм
VER 02099/100.D	100 мм	**VER 02099/180.D**	180 мм
VER 02099/120.D	120 мм	**VER 02099/200.D**	200 мм
VER 02099/130.D	130 мм	**VER 02099/230.D**	230 мм

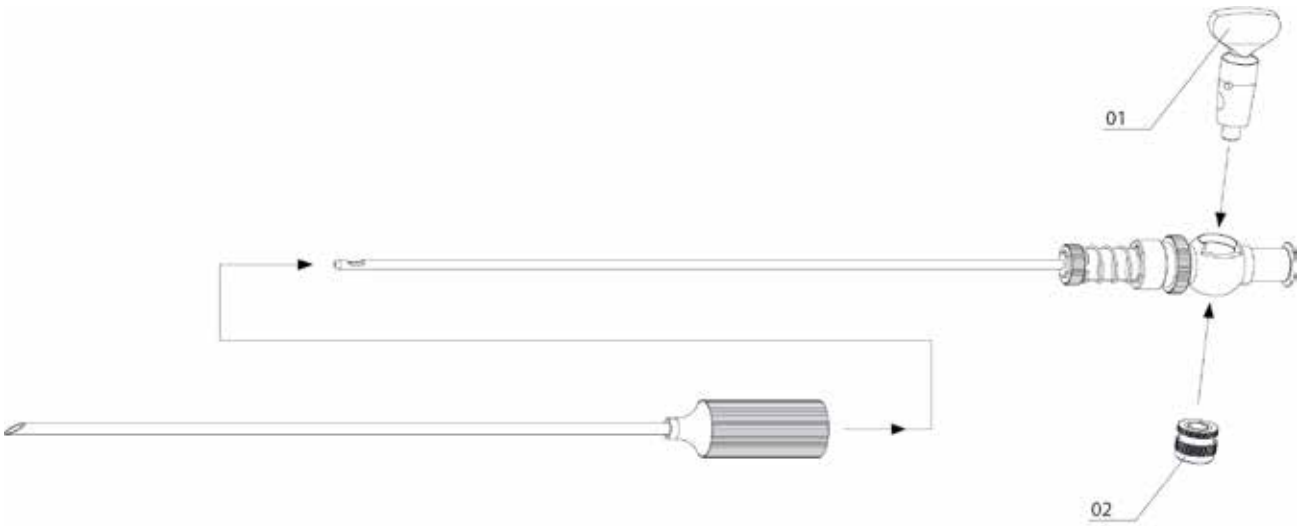
Игла Вереша для создания пневмоперитонеума с функцией БЫСТРЫЙ ПОТОК

Игла Вереша с краном, с пружиной, с тупой внутренней канюлей, с замком LUER, с функцией БЫСТРЫЙ ПОТОК, автоклавируемая, глянцевый хром

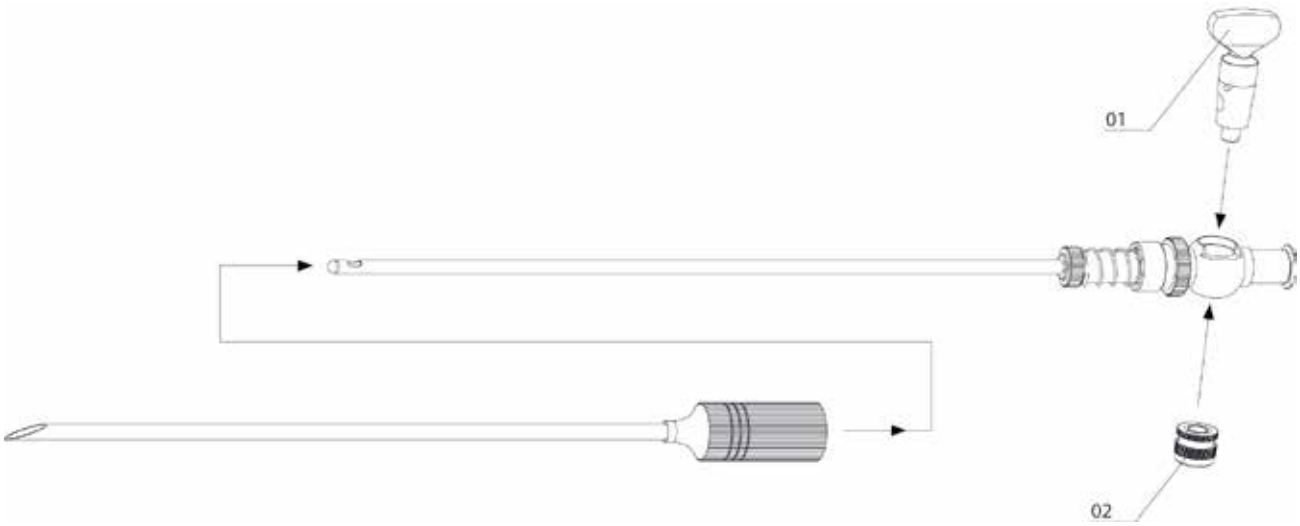
Артикул	Рабочая длина	Артикул	Рабочая длина
VER 02799 /100.D	100 мм	**VER 02799 /120.D**	120 мм
VER 02799 /150.D	150 мм	**VER 02799 /170.D**	170 мм

Схема сборки Иглы Вереша и артикулы запасных деталей

Игла Вереша для создания пневмоперитонеума



Игла Вереша для создания пневмоперитонеума с функцией БЫСТРЫЙ ПОТОК



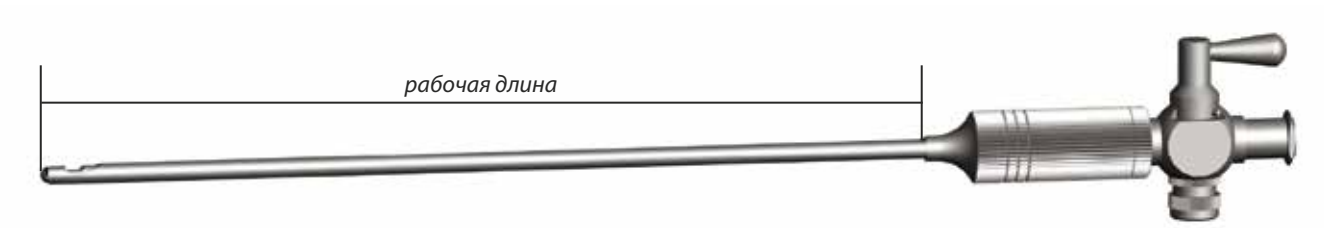
	Запасные части	Артикул
01	Клапан	**VER 02011.D**
02	Гайка крана	**HAH 05098 G.D**

Игла Вереша для создания пневмоперитонеума

Игла Вереша с краном, с пружиной, с тупой внутренней канюлей, с замком LUER, автоклавируемая, матовый хром

Артикул	Рабочая длина
VER 02098/100.D	100 мм
VER 02098/120.D	120 мм
VER 02098/150.D	150 мм

Игла Вереша для создания пневмоперитонеума с функцией БЫСТРЫЙ ПОТОК

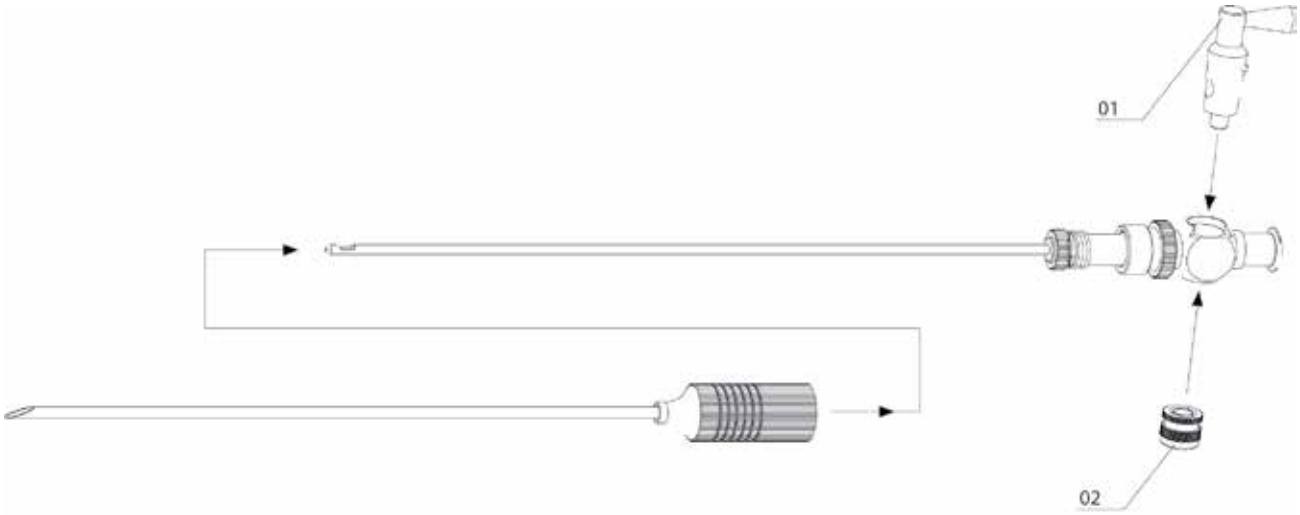


Игла Вереша с краном, с пружиной, с тупой внутренней канюлей, с замком LUER, с функцией БЫСТРЫЙ ПОТОК, автоклавируемая, матовый хром

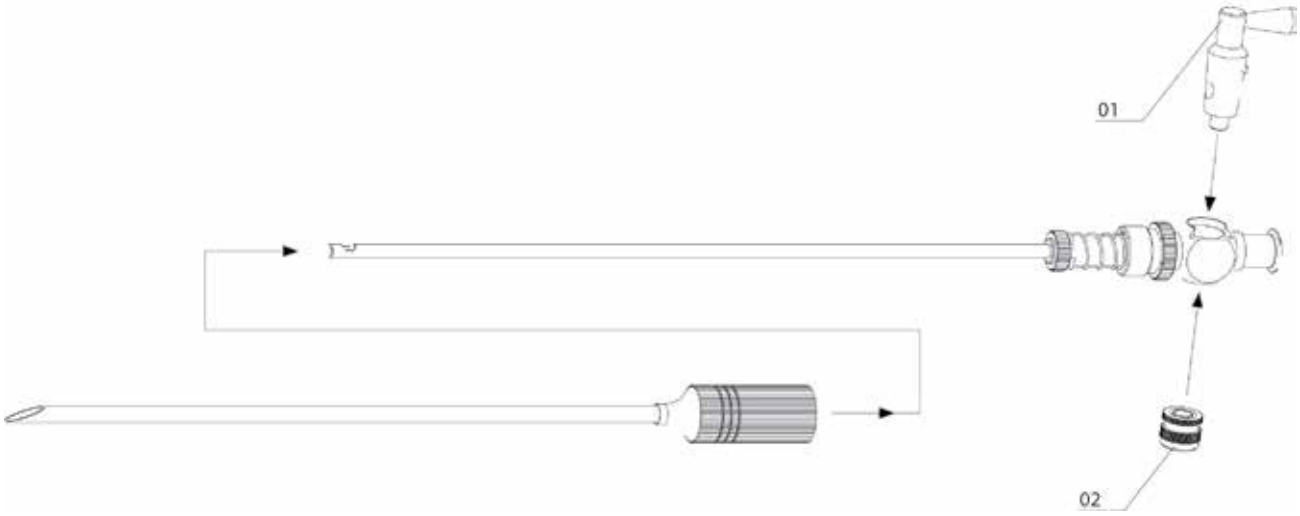
Артикул	Рабочая длина
VER 02798 /100.D	100 мм
VER 02798 /120.D	120 мм
VER 02798 /150.D	150 мм
VER 02798 /170.D	170 мм

Схема сборки Иглы Вереша и артикулы запасных деталей

Игла Вереша для создания пневмоперитонеума

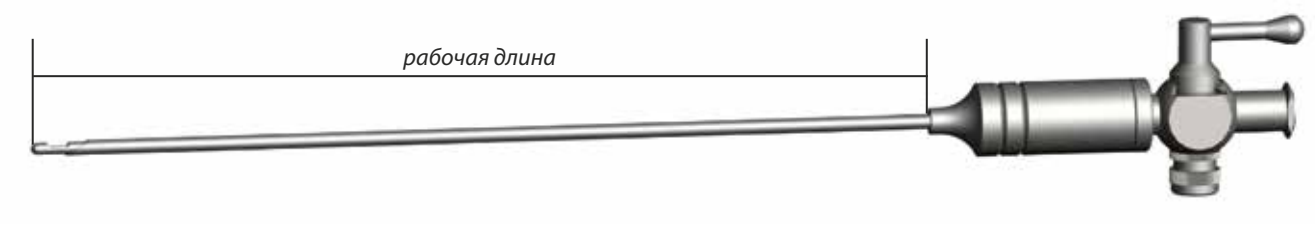


Игла Вереша для создания пневмоперитонеума с функцией БЫСТРЫЙ ПОТОК



	Запасные части	Артикул
01	Клапан	**VER 02017.D**
02	Гайка крана	**HAH 05098.D**

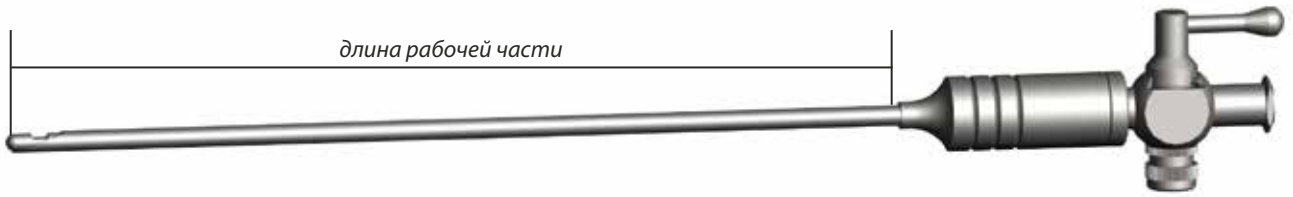
Игла Вереша для создания пневмоперитонеума



Игла Вереша с краном, с пружиной, с тупой внутренней канюлей, с замком LUER, автоклавируемая, нержавеющая сталь

Артикул	Рабочая длина
VEE 02099 /100.D	100 мм
VEE 02099/ 150.D	150 мм
VEE 02099 /120.D	120 мм

Игла Вереша для создания пневмоперитонеума с функцией БЫСТРЫЙ ПОТОК

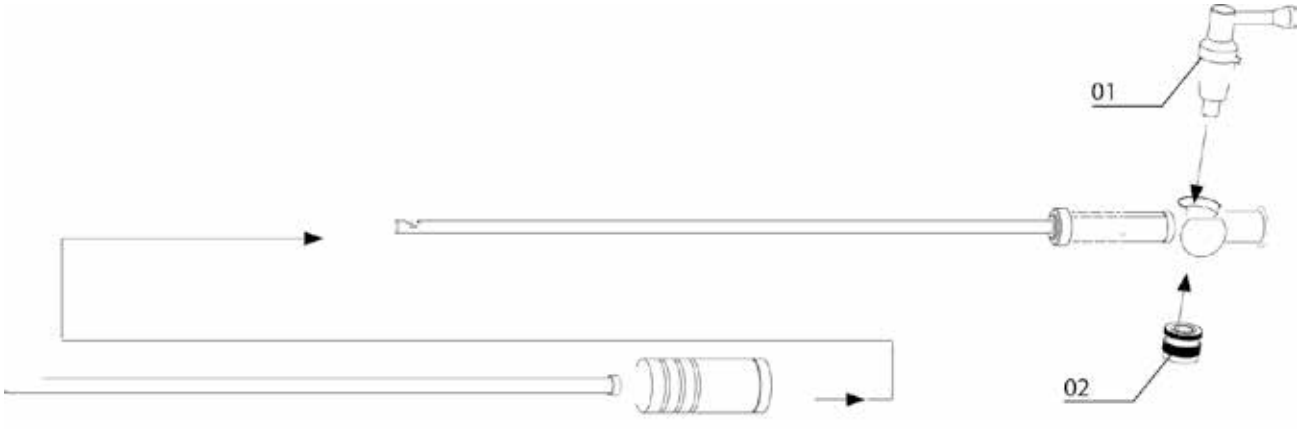


Игла Вереша с краном, с пружиной, с тупой внутренней канюлей, с замком LUER, с функцией БЫСТРЫЙ ПОТОК, автоклавируемая, нержавеющая сталь

Артикул	Рабочая длина
VEE 02799 /100.D	100 мм
VEE 02799 /120.D	120 мм
VEE 02799 /150.D	150 мм

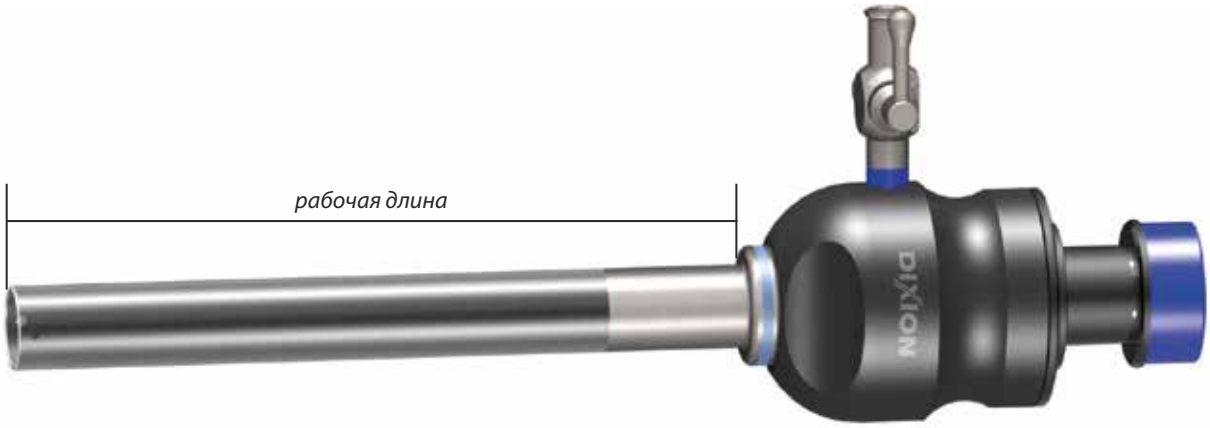
Схема сборки Иглы Вереша и артикулы запасных деталей

Игла Вереша для создания пневмоперитонеума



	Запасные части	Артикул
01	Клапан	**HRL 05006.D**
02	Гайка крана	**HRL 05008.D**

Автоматический карбоновый троакар с силиконовым клапаном и краном для инсуффляции



A

Металлическая гильза, гладка

B

Металлическая гильза, с резьбой

C

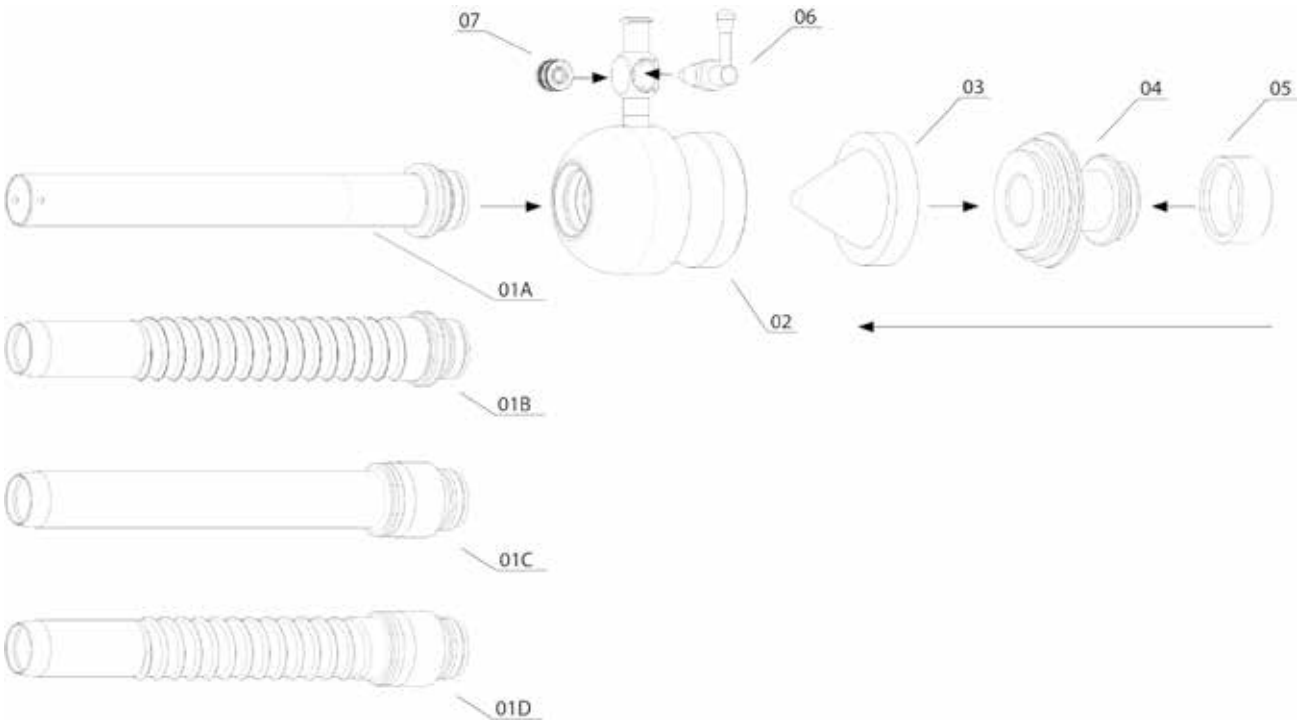
Карбоновая гильза, гладкая

D

Карбоновая гильза, с резьбой

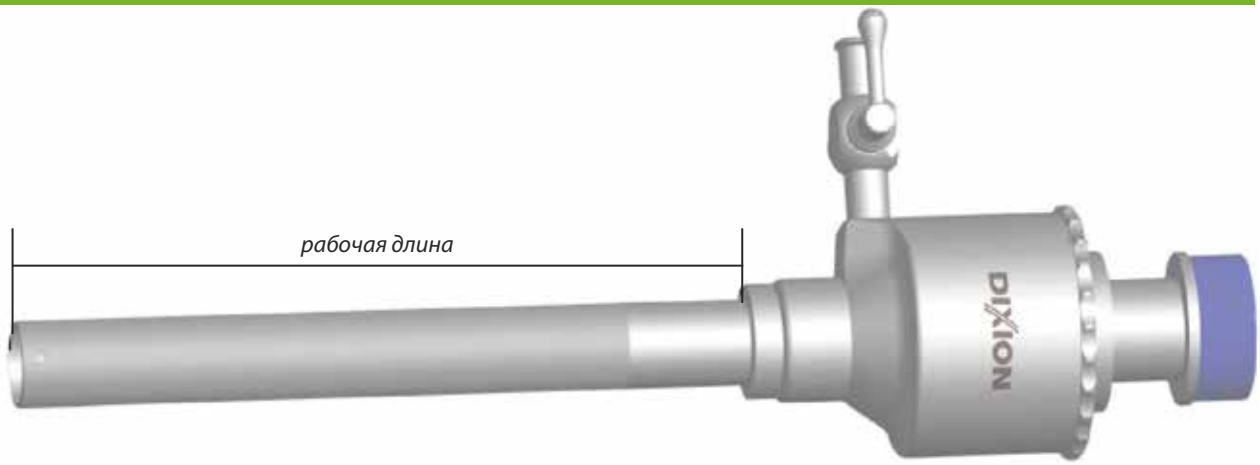
		A	Раб. длина	B	Раб. длина	C	Раб. длина	D	Раб. длина
	Цвет	Артикул		Артикул		Артикул		Артикул	
Ø 5,5	Белый	**AUK05598A.D**	103	—	—	—	—	—	—
Ø 11	Синий	**AUK 11098A.D**	105	**AUK 11098B.D**	105	**AUK 11098C.D**	97	**AUK 11098D.D**	97
Ø 13	Зеленый	**AUK 13098A.D**	102	**AUK 13098B.D**	102	**AUE 13098C.D**	94	**AUK 13098D.D**	94

Схема сборки автоматического карбонового троакара с силиконовым клапаном и краном для инсуффляции и артикулы запасных частей



		Ø 5,5	Ø 11	Ø 13
01A	Металлическая гильза, гладкая	AUC 05598.D	AUC 11098.D	AUC 13098.D
01B	Металлическая гильза, с резьбой	—	AUC 11020.D	AUC 13014.D
01C	Карбоновая гильза, гладкая	—	AUC 11026.D	AUC 13017.D
01D	Карбоновая гильза, с резьбой	—	AUC 11024.D	AUC 13018.D
02	Корпус с краном	AUK 05504.D	AUK 11004.D	AUK 13004.D
03	Силиконовый клапан, 5шт/уп	AUE 08006/ 5.D	AUE 15002/ 5.D	AUE 15002/ 5.D
04	Клапанная часть	AUK 05501.D	AUK 11001.D	AUK 13001.D
05	Уплотнительный колпачок	TRO 05011.D	TRO 11012.D	AUD 13004.D
06	Кран левый	HRL 05006.D	HRL 05006.D	HRL 05006.D
07	Гайка крана	HRL 05008.D	HRL 05008.D	HRL 05008.D

Автоматический троакар с краном для инсуффляции



A

Металлическая гильза троакара, гладкая

B

Металлическая гильза троакара, с резьбой

C

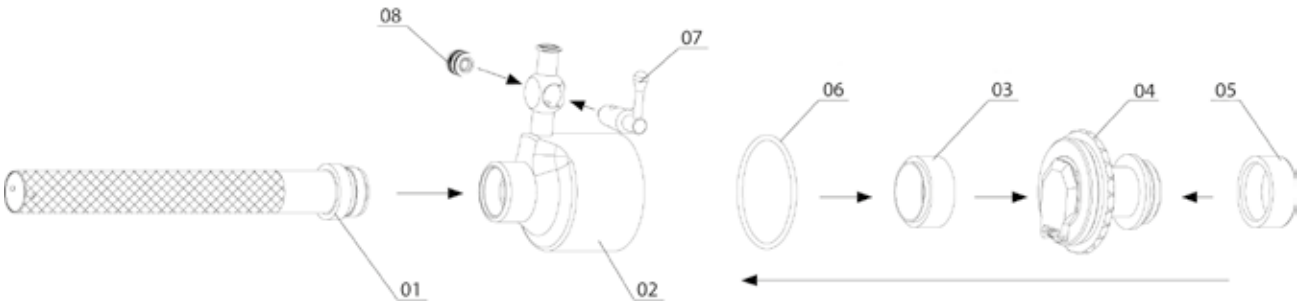
Пластиковая гильза троакара, гладкая

D

Пластиковая гильза троакара, с резьбой

Автоматический троакар с краном для инсуффляции, со сменными гильзами, мм	Раб. длина	A	B	C	D
		Артикул	Артикул	Артикул	Артикул
Ø 3,5	70	**AUF 03597A.D**	—	—	—
Ø 5	92	**AUF 05097A.D**	—	—	—
Ø 5,5	95	**AUF 05597A.D**	**AUF 05597B.D**	**AUF 05597C.D**	**AUF 05597D.D**
Ø 7	95	**AUF 07097A.D**	—	—	—
Ø 8	105	**AUF 08097A.D**	—	—	—
Ø 10	97	**AUF 10097A.D**	—	—	—
Ø 11	101	**AUF 11097A.D**	**AUF 11097B.D**	**AUF 11097C.D**	**AUF 11097D.D**
Ø 12,5	98	**AUF 12597A.D**	**AUF 12597B.D**	**AUF 12597C.D**	**AUF 12597D.D**

Схема сборки автоматического троакара с краном для инсуффляции и артикулы запасных деталей



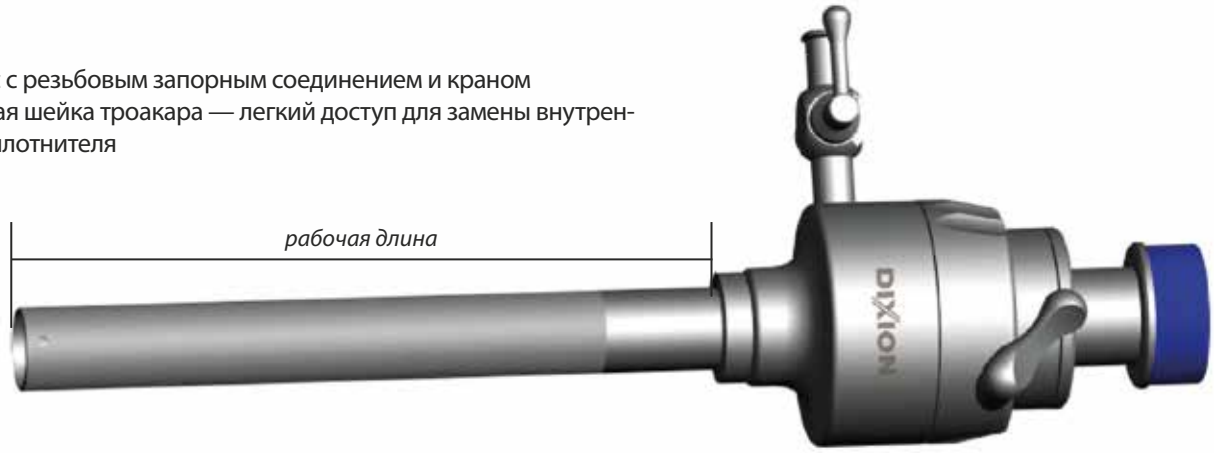
	Запасные детали троакара	Ø 3,5	Ø 5	Ø 5,5	Ø 7	Ø 8	Ø 10
01	Металлическая гильза, гладкая	AUF 03590.D	AUT 05098.D	AUT 05598.D	TRO 07098.D	TRO 08098.D	AUT 10098.D
02	Корпус с краном	AUF 03521.D	AUF 05509.D	AUF 05509.D	AUF 08009.D	AUF 08009.D	AUF 11016.D
03	Прокладка клапана	AUF 03524.D	AUT 05014.D	AUT 05014.D	AUT 05014.D	AUT 05014.D	AUT 11002.D
04	Клапанный механизм	AUF 03529.D	AUF 05021.D	AUF 05513.D	AUF 07013.D	AUF 08013.D	AUF 10008.D
05	Уплотнитель-ный колпачок	AUF 03523.D	TRO 05011.D	TRO 05011.D	AUF 07016.D	AUF 08016.D	TRO 11012.D
06	Круглая прокладка	14 x 1,5	23 x 1,5	23 x 1,5	23 x 1,5	23 x 1,5	28 x 1,5

		Ø 11	Ø 12,5
01	Металлическая гильза, гладкая	AUT 11098.D	AUT 12598.D
02	Корпус с краном	AUF 11016.D	AUF 12507.D
03	Уплотнительное кольцо	AUT 11002.D	AUT 11002.D
04	Клапанный узел	AUF 11020.D	AUF 12511.D
05	Уплотнительный колпачок	TRO 11012.D	TRO 12510.D
06	Круглая прокладка	28 x 1,5	28 x 1,5

	Компоненты крана для инсуффляции	Ø 11	Ø 12,5
07	Кран левый	HAH 04007.D	HAH 05015.D
08	Гайка крана	HAH 05098.D	HAH 05098.D

Автоматический троакар с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана

Корпус с резьбовым запорным соединением и краном
Съемная шейка троакара — легкий доступ для замены внутреннего уплотнителя



A

Металлическая гильза троакара, гладкая

B

Металлическая гильза троакара, с резьбой

C

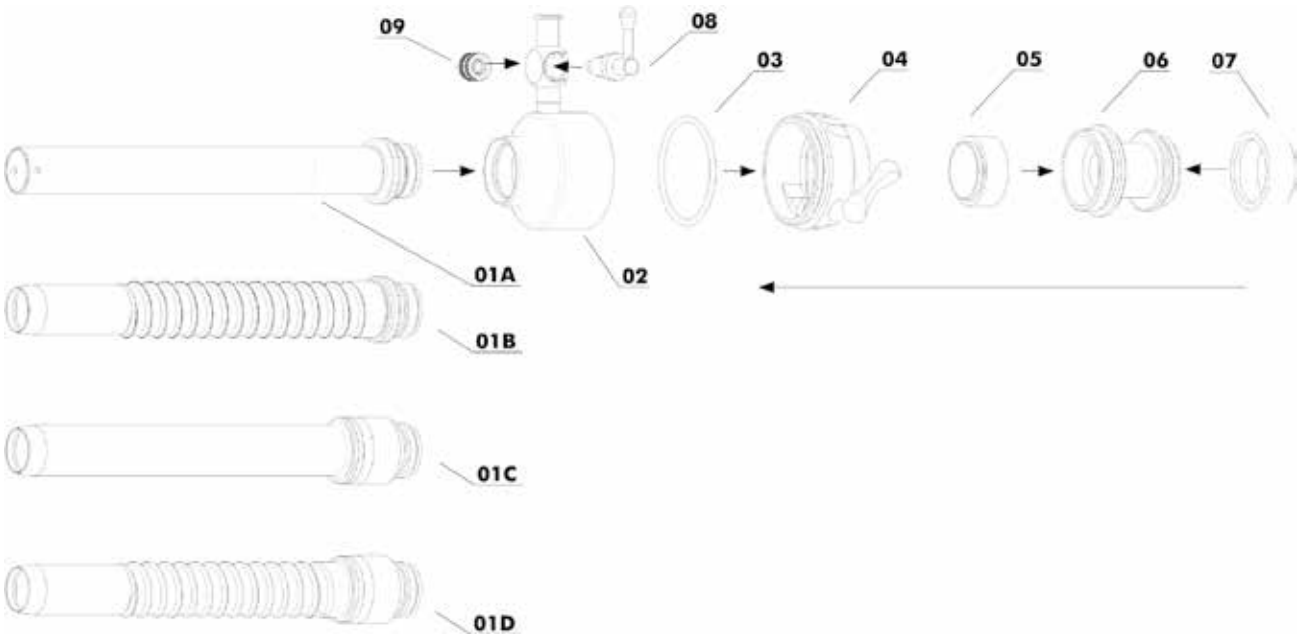
Пластиковая гильза троакара, гладкая

D

Пластиковая гильза троакара, с резьбой

	Цвето-вой код	Раб. длина	A	B	Раб. длина	C	D
			Артикул	Артикул		Артикул	Артикул
Ø 3,5	—	70	**AUB 03592A.D**	—		—	—
Ø 5,5	белый	103	**AUB 05592A.D**	**AUB 05592B.D**	95	**AUB 05592C.D**	**AUB 05592D.D**
Ø 11	синий	105	**AUB 11092A.D**	**AUB 11092B.D**	97	**AUB 11092C.D**	**AUB 11092D.D**
Ø 13	зеленый	102	**AUB 13092A.D**	**AUB 13092B.D**	94	**AUB 13092C.D**	**AUB 13092D.D**

Схема сборки автоматического троакара с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана и артикулы запасных деталей



	Запасные детали троакара	Ø 3,5	Ø 5,5 серый/белый	Ø 11 синий	Ø 13 зеленый
01A	Металлическая гильза, гладкая	AUF 03590.D	AUC 05598.D	AUC 11098.D	AUC 13098.D
01B	Металлическая гильза, с резьбой	—	AUC 05512.D	AUC 11020.D	AUC 13014.D
01C	Пластиковая гильза, гладкая	—	AUC 05518.D	AUC 11026.D	AUC 13017.D
01D	Пластиковая гильза, с резьбой	—	AUC 05516.D	AUC 11024.D	AUC 13019.D
02	Корпус с краном	AUB 03803.D	AUC 05510.D	AUC 11004.D	AUC 13007.D
03	Круглая прокладка	17 x 1,5	19 x 1,5	25 x 1,5	25 x 1,5
04	Клапанный механизм	AUB 03808.D	AUC 05507.D	AUC 13004.D	AUC 13004.D
05	Прокладка клапана	AUF 03524.D	AUC 05511.D	AUC 13008.D	AUC 13008.D (синий)
06	Шейка троакара	AUB 03804.D	AUC 05501.D	AUC 11001.D	AUC 13001.D
07	Уплотнительный колпачок	AUF 03523.D	TRO 05011GRAU.D	TRO 11012.D	AUD 13004.D

	Компоненты крана для инсуффляции	Для всех диаметров
07	Кран левый	HRL 05006.D
08	Гайка крана	HRL 05008.D

Автоматический троакар с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана, нержавеющая сталь

A

Металлическая гильза, гладкая

B

Металлическая гильза, с резьбой

C

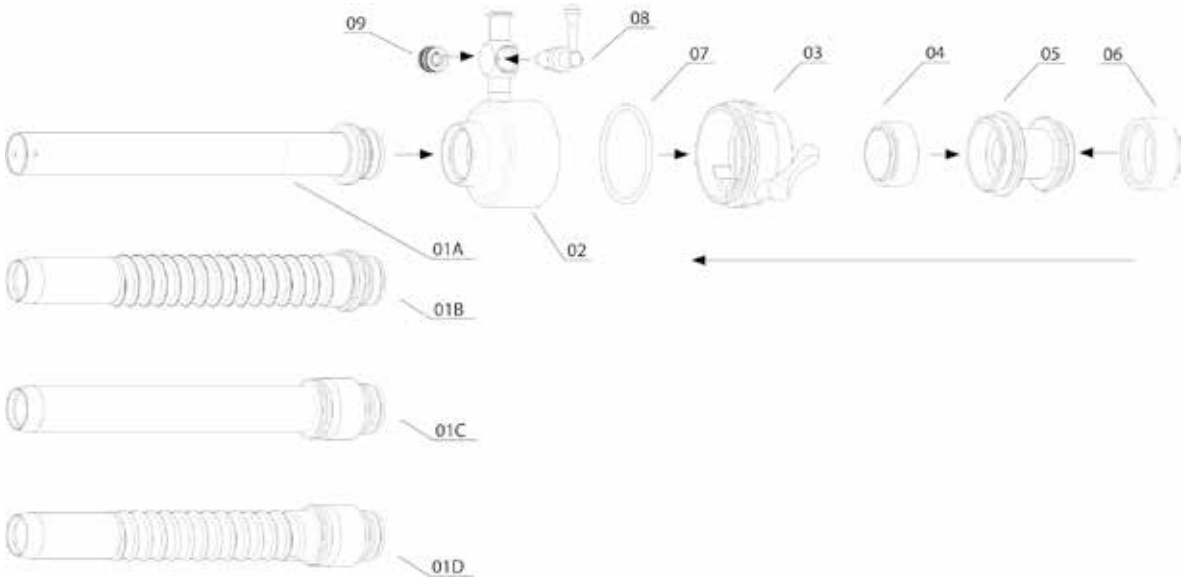
Пластиковая гильза, гладкая

D

Пластиковая гильза, с резьбой

Автоматический троакар с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана, нержавеющая сталь, со сменными гильзами	Раб. длина	A Артикул	B Артикул	C Артикул	D Артикул
Ø 3,5	70	**AUB 03592A.D**	—	—	—
Ø 5	92	**AUB 05092A.D**	—	—	—
Ø 5,5	95	**AUB 05592A.D**	**AUB 05592B.D**	**AUB 05592C.D**	**AUB 05592D.D**
Ø 7	95	**AUB 07092A.D**	—	—	—
Ø 10	97	**AUB 10092A.D**	—	—	—
Ø 11	101	**AUB 11092A.D**	**AUB 11092B.D**	**AUB 11092C.D**	**AUB 11092D.D**
Ø 12,5	98	**AUB 12592A.D**	**AUB 12592B.D**	**AUB 12592C.D**	**AUB 12592D.D**
Ø 13	97	**AUB 11392A.D**			

Схема сборки автоматического троакара с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана и артикулы запасных деталей

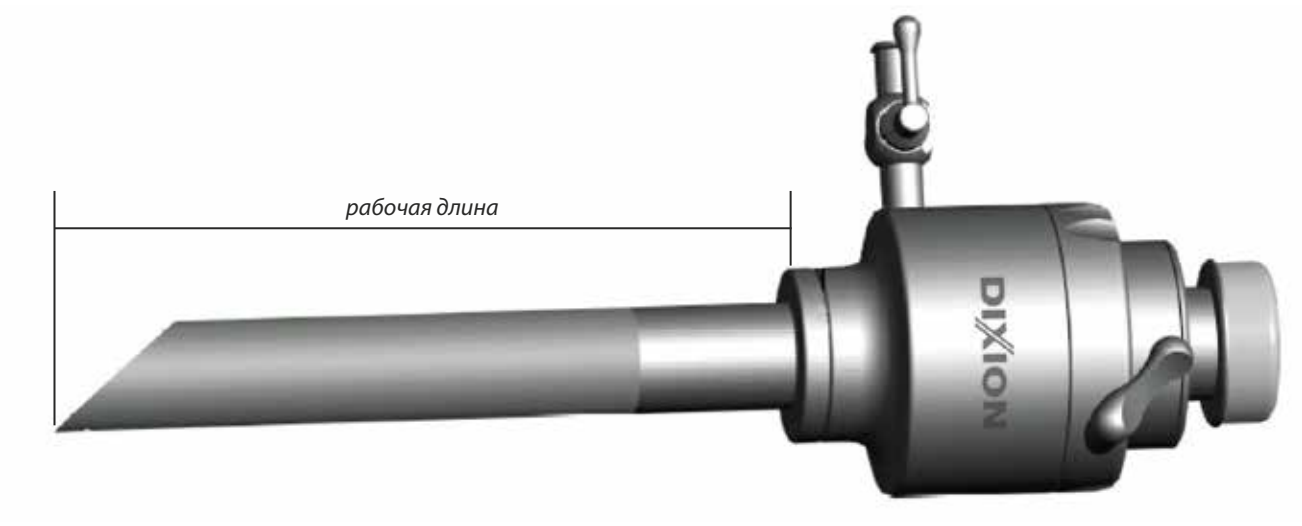


	Запасные детали троакара	Ø 3,5	Ø 5	Ø 5,5	Ø 7	Ø 10	Ø 11
01	Металлическая гильза, гладкая	AUF 03590.D	AUT 05098.D	AUT 05598.D	TRO 07098.D	AUT 10098.D	AUT 11098.D
02	Корпус с краном	AUB 03803.D	AUB 05510.D	AUB 05510.D	AUB 08005.D	AUB 11017.D	AUB 11017.D
03	Круглая прокладка	17 x 1,5	25 x 1,5	17 x 1,5	17 x 1,5	30 x 1,5	30 x 1,5
04	Клапанный механизм	AUB 03808.D	AUB 05512.D	AUB 05512.D	AUB 05512.D	AUB 11019.D	AUB 11019.D
05	Прокладка клапана	AUF 03524.D	AUT 05014.D	AUT 05014.D	AUT 05014.D	AUT 11002.D	AUT 11002.D
06	Шейка троакара	AUB 03804.D	AUB 05511.D	AUB 05511.D	AUB 07001.D	AUB 11014.D	AUB 11014.D
07	Уплотнительный колпачок	AUF 03523.D	TRO 05011.D	TRO 05011.D	AUF 07016.D	TRO 11012.D	TRO 11012.D

		Ø 12,5	Ø 13
01	Металлическая гильза, гладкая	AUT 12598.D	AUT 13098.D
02	Корпус с краном	AUB 12507.D	AUB 12507.D
03	Круглая прокладка	30 x 1,5	30 x 1,5
04	Клапанный механизм	AUB 11019.D	AUB 11019.D
05	Прокладка клапана	AUT 11002.D	AUT 11002.D
06	Шейка троакара	AUB 13003.D	AUB 13003.D
07	Уплотнительный колпачок	TRO 12510.D	AUD 130104.D

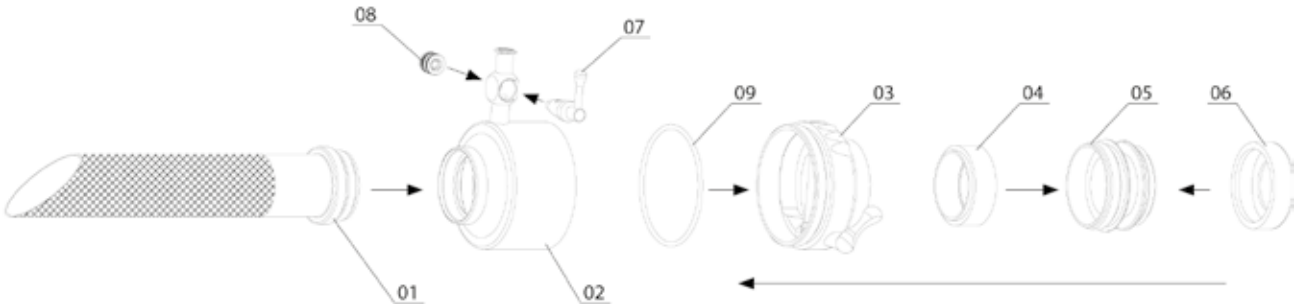
	Компоненты крана для инсуффляции	Ø 3,5	для других диаметров
09	Кран левый	HRL 05006.D	HRL 05006.D
10	Гайка крана	HRL 05008.D	HRL 05006.D

Автоматический троакар с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана, с гладкой, металлической гильзой троакара, для бариатрической хирургии, нержавеющая сталь



Автоматический троакар с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана, с гладкой, металлической гильзой троакара, для бариатрической хирургии, нержавеющая сталь	Артикул	Рабочая длина
Ø 15	**AUB 15092A.D**	109,9 мм
Ø 20	**AUB 20092A.D**	118,7 мм

Схема сборки автоматического троакара с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана и артикулы запасных деталей



	Запасные детали троакара	Ø 15	Ø 20
01	Гильза троакара	**AUB 15088.D**	**AUB 20088.D**
02	Корпус с краном	**AUB 20026.D**	**AUB 20026.D**
03	Клапанный механизм	**AUB 20027.D**	**AUB 20027.D**
04	Прокладка клапана	**AUB 20001.D**	**AUB 20001.D**
05	Шейка трокара	**AUB 15020.D**	**AUB 20021.D**
06	Уплотнительный колпачок	**TRO 15012.D**	**TRO 02012.D**
07	Кран левый	**HRL 05006.D**	**HRL 05006.D**
08	Гайка крана	**HRL 05008.D**	**HRL 05008.D**
09	Круглая прокладка	Ø 38 x 1,5	Ø 38 x 1,5

Автоматический троакар с силиконовым клапаном и краном для инсуффляции

A

Металлическая гильза, гладкая

B

Металлическая гильза, с резьбой

C

Пластиковая гильза, гладкая

D

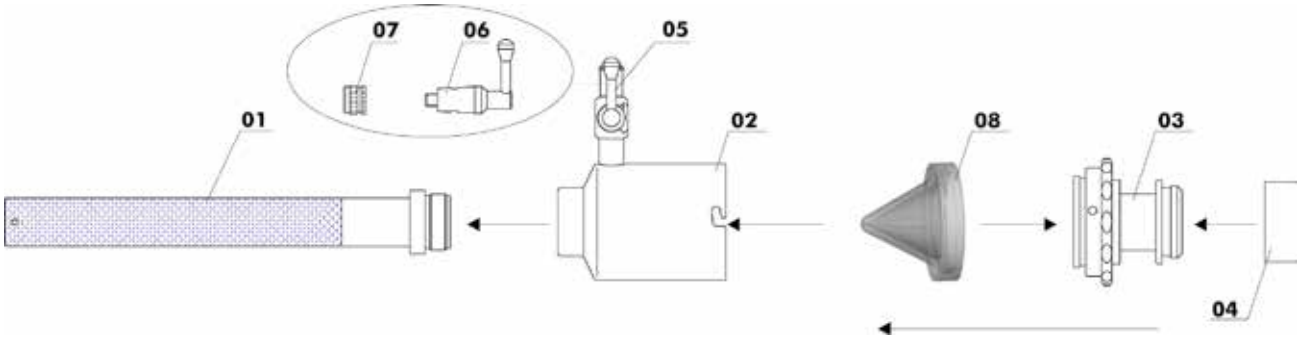
Пластиковая гильза, с резьбой

Автоматический троакар с силиконовым клапаном и краном для инсуффляции, со сменными гильзами	Раб. длина	A Артикул	B Артикул	C Артикул	D Артикул
Ø 3,5	70	**AUE 03598A.D**	—	—	—
Ø 5,5	95	**AUE 05598A.D**	**AUE 05598B.D**	**AUE 05598C.D**	**AUE 05598D.D**
Ø 7	95	**AUE 07098A.D**	—	—	—
Ø 8	105	**AUE 08098A.D**	—	—	—
Ø 10	97	**AUE 10098A.D**	—	—	—
Ø 11	101	**AUE 11098A.D**	**AUE 11098B.D**	**AUE 11098C.D**	**AUE 11098D.D**
Ø 12,5	98	**AUE 12598A.D**	**AUE 12598B.D**	**AUE 12598C.D**	**AUE 12598D.D**

Автоматический троакар с силиконовым клапаном и замком LUER, со сменными гильзами	Раб. длина	Металлическая гильза, гладкая
Ø 3,5	70	**AUE 03599A.D**

Силиконовый клапан 5 шт / упак	Артикул
Ø 3,5 – 8	**AUE 08006/5.D**
Ø 10 – 12,5	**AUE 15002/5.D**

Схема сборки автоматического троакара с силиконовым клапаном и краном для инсуффляции и артикулы запасных частей



	Запасные детали к автоматическому троакару с силиконовым клапаном и краном для инсуффляции	Ø 3,5	Ø 5,5	Ø 7	Ø 8	Ø 10	Ø 11	Ø 12.5
01	Гильза троакара	AUF 03590.D	AUT 05598.D	TRO 07098.D	TRO 08098.D	AUT 10098.D	AUT 11098.D	AUT 11098.D
02	Корпус с краном	AUE 03504.D	AUE 05004.D	AUE 08005.D	AUE 08004.D	AUE 10005.D	AUE 10005.D	AUE 12504.D
03	Клапанная часть	AUE 03501.D	AUE 05501.D	AUE 08002.D	AUE 08002.D	AUE 10001.D	AUE 11001.D	AUE 12501.D
04	Уплотнительный колпачок	AUF 03523.D	TRO 05011.D	AUF 08016.D	AUF 08016.D	TRO 11012.D	TRO 11012.D	TRO 12510.D

05	**Компоненты крана для инсуффляции**	**Ø 3,5**	**для остальных диаметров**
06	Кран левый	**HAH 04007.D**	**HAH 05012.D**
07	Гайка крана	**HAH 05098.D**	**HAH 05098.D**

08	**Силиконовый клапан**	Артикул
	Ø 3,5 – 8	**AUE 08006/ 5.D**
	Ø 10 – 12,5	**AUE 15005/ 5.D**

	Запасные детали к автоматическому троакару с силиконовым клапаном и замком LUER	Ø 3,5
01	Гильза троакара	**AUF 03590.D**
02	Корпус с краном	**AUE 03503.D**
03	Клапанная часть	**AUE 03501.D**
04	Уплотнительный колпачок	**AUF03523.D**

Стилеты

Конический стилет	Ø, мм	Артикул	Ø, мм	Артикул
	3/40	**TRO 03096/40.D**	10	**TRO 10096.D**
	3/105	**TRO 03096/105.D**	10,5	**TRO 10596.D**
	3,5	**TRO 03596.D**	11	**TRO 11096.D**
	5	**TRO 05096.D**	12,5	**TRO 12596.D**
	5,5	**TRO 05596.D**	15	**TRO 15096.D**
	7	**TRO 07096.D**	20	**TRO 20096.D**
	8	**TRO 08096.D**		

Пирамидальный стилет	Ø, мм	Артикул	Ø, мм	Артикул
	3/40	**TRO 03097/40.D**	10	**TRO 10097.D**
	3/105	**TRO 03097/105.D**	10,5	**TRO 10597.D**
	3,5	**TRO 03597.D**	11	**TRO 11097.D**
	5	**TRO 05097.D**	12,5	**TRO 12597.D**
	5,5	**TRO 05597.D**	15	**TRO 15097.D**
	7	**TRO 07097.D**	20	**TRO 20097.D**
	8	**TRO 08097.D**		

Стилет по ХАССОНУ, конический, тупой	Ø, мм	Артикул	Ø, мм	Рабочая длина
	3,5	**HAS 03597.D**	10	**HAS 10097.D**
	5	**HAS 05097.D**	11	**HAS 11097.D**
	5,5	**HAS 05597.D**	12,5	**HAS 12597.D**

Стилеты с контрольными каналами

Конический стилет с контрольным каналом для определения пневмоперитонеума

Ø, мм	Артикул
5	**TRO 05094.D**
5,5	**TRO 05594.D**
8	**TRO 08094.D**
10	**TRO 10094.D**
11	**TRO 11094.D**
12,5	**TRO 12594.D**

Конический стилет с контрольным каналом для определения пневмоперитонеума, закаленный кончик

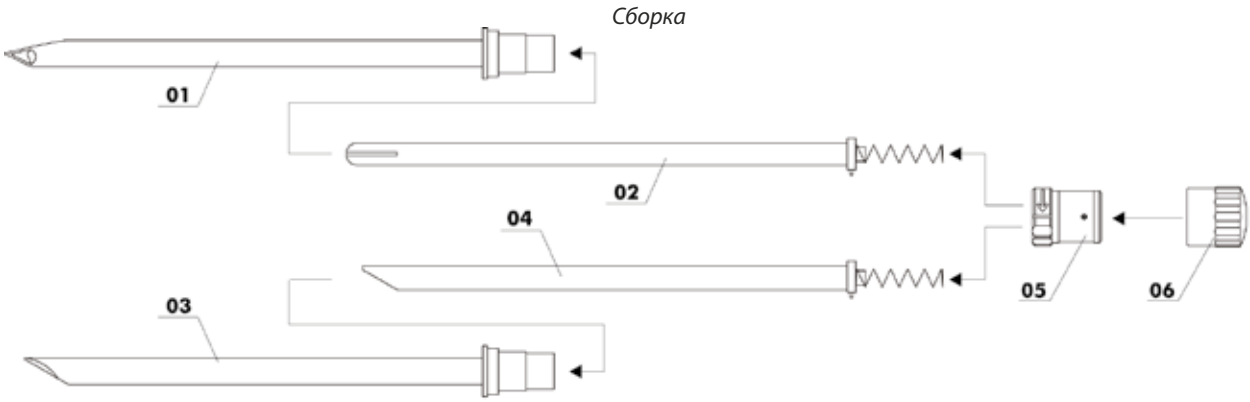
Ø, мм	Артикул
5	**TRO 05093.D**
5,5	**TRO 05593.D**
8	**TRO 08093.D**
10	**TRO 10093.D**
11	**TRO 11093.D**
12,5	**TRO 12593.D**

Атравматические стилеты/стилеты с защитой

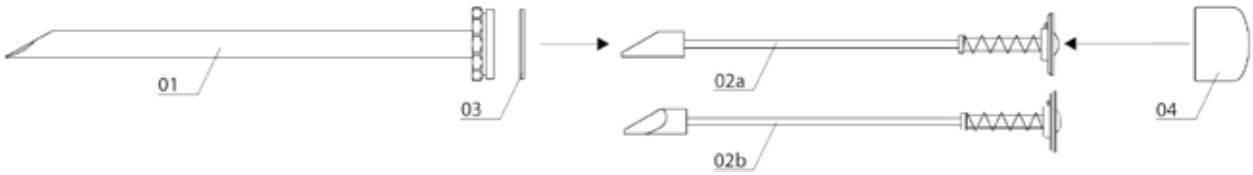
Атравматический стилет с автоматическим механизмом защиты кончика, пирамидальный	Ø, мм	с закругленным защитным кончиком и режущей кромкой	со скошенным защитным кончиком и скошенной режущей кромкой
	5	**SHV 05099.D**	**SHV 05098.D**
	5,5	**SHV 05599.D**	**SHV 05598.D**
	8	**SHV 08099.D**	**SHV 08098.D**
	10	**SHV 10099.D**	**SHV 10098.D**
	11	**SHV 11099.D**	**SHV 11098.D**
	12,5	**SHV 12599.D**	**SHV 12598.D**
	13	**SHV 13099.D**	**SHV 13098.D**

Стилет с защитой	Ø, мм	Артикул. с V-образным защитным кончиком и полулунной режущей кромкой	Артикул. со скошенным защитным кончиком и скошенной режущей кромкой
	5	**SHU 05099.D**	**SHS 05099.D**
	5,5	**SHU 05599.D**	**SHS 05599.D**
	8	**SHU 08099.D**	**SHS 08099.D**
	10	**SHU 10099.D**	**SHS 10099.D**
	11	**SHU 11099.D**	**SHS 11099.D**
	12,5	**SHU 12599.D**	**SHS 12599.D**

Схема сборки атравматического стилета и троакара с защитой, артикулы запасных частей



	Атравматические стилеты	Ø 5	Ø 5,5	Ø 8	Ø 10	Ø 11	Ø 12,5	Ø 13
01	Гильза стилета пирамидальная, острый	**SHV 05012.D**	**SHV 05512.D**	**SHV 08013.D**	**SHV 10011.D**	**SHV 11023.D**	**SHV 12511.D**	**SHV 13010.D**
02	Обтуратор для пирамидального стилета	**SHV 05013.D**	**SHV 05513.D**	**SHV 08014.D**	**SHV 10012.D**	**SHV 11024.D**	**SHV 12512.D**	**SHV 13013.D**
03	Гильза стилета скошенная	**SHV 05014.D**	**SHV 05514.D**	**SHV 08015.D**	**SHV 10013.D**	**SHV 11025.D**	**SHV 12513.D**	**SHV 13005.D**
04	Обтуратор для скошенного стилета	**SHV 05015.D**	**SHV 05515.D**	**SHV 08016.D**	**SHV 10014.D**	**SHV 11026.D**	**SHV 12514.D**	**SHV 13007.D**
05	Фиксирующий механизм	для всех Ø: **SHV 11016.D**						
06	Колпачок стилета	для всех Ø: **SHV 11007.D**						



	Троакар с защитой, скошенный	Ø 5	Ø 5,5	Ø 8	Ø 10	Ø 11	Ø 12,5
01	Гильза стилета с круглой прокладкой	**SHS 05006.D**	**SHS 05505.D**	**SHS 08004.D**	**SHS 10005.D**	**SHS 11007.D**	**SHS 12505.D**
02a	Обтуратор для скошенного стилета	**SHS 05005.D**	**SHS 05504.D**	**SHS 08005.D**	**SHS 10004.D**	**SHS 11008.D**	**SHS 12504.D**
02b	Обтуратор для стилета с V-кончиком	**SHU 05003.D**	**SHU 05502.D**	**SHU 08002.D**	**SHU 10003.D**	**SHU 11002.D**	**SHU 12502.D**
03	Круглая прокладка	для всех Ø: 25x1,5					
04	Колпачок стилета	для всех Ø: **SHS 11001.D**					

Безопасный стилет «KNIFE DESIGN» с автоматическим защитным механизмом

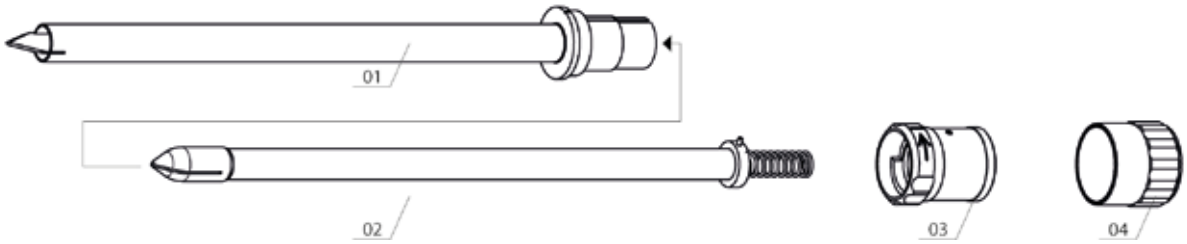
Обтуратор «KNIFE DESIGN»

Ø, мм	Артикул
5,5	**SHV 05597.D**
11	**SHV 11097.D**
12,5	**SHV 12597.D**
13	**SHV 13097.D**

Резка

Защита

Схема сборки безопасного стилета и артикулы запасных частей



	Безопасный стилет	Ø 5,5	Ø 11	Ø 12,5	Ø 13
01	Гильза безопасного стилет	SHV 05524.D	SHV 11037.D	SHV 12511.D	SHV 13001.D
02	Обтуратор безопасного стилета	SHV 05527.D	SHV 11039.D	SHV 12512.D	SHV 13003.D
03	Фиксирующий механизм безопасного стилета	SHV 11016.D	SHV 11016.D	SHV 11016.D	SHV 11016.D
04	Колпачок безопасного стилета	SHV 11007.D	SHV 11007.D	SHV 11007.D	SHV 11007.D

Троакар по HASSON для открытой лапароскопии

Автоматический троакар с краном для инсуффляции, с канюлей по HASSON, с регулируемым конусом и двусторонней фиксацией нити

Ø, мм	Артикул. Гильза троакара с конусом по HASSON	Артикул. Троакар в сборе с тупым стилетом
3,5	**HAK 03597.D**	**HAK 03597 /97.D**
5,5	**HAK 05597.D**	**HAK 05597 /97.D**
11	**HAK 11097.D**	**HAK 11097 /97.D**
12,5	**HAK 12597.D**	**HAK 12597 /97.D**

Конус для гильзы троакара по HASSON

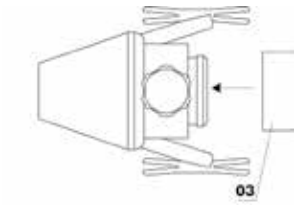
Металлический конус для гильзы троакара по HASSON двусторонней фиксацией нити

Ø, мм	Артикул
3,5	**HAK 03599.D**
5,5	**HAK 05599.D**
10	**HAK 10099.D**
11	**HAK 11099.D**
12,5	**HAK 12599.D**
13	**HAK 13099.D**

Металлический конус для гильзы троакара по HASSON с резьбой

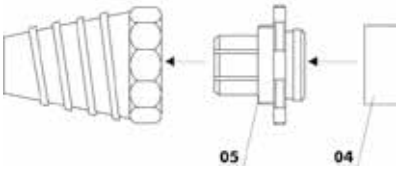
Ø, мм	Артикул
11	**HAG 11099.D**

Схема сборки канюли по HASSON и артикулы запасных частей



	Металлический конус для гильзы троакара по HASSON двусторонней фиксацией нити	Ø 3,5	Ø 5,5	Ø 10	Ø 11 мм	Ø 12,5 мм	Ø 13 мм
03	Уплотнительный колпачок	**HAK 03507.D**	**HAK 05503.D**	**TRO 12510.D**	**HAS 11008 B.D**	**HAK 12503.D**	**501-050-021-019.D**

	Металлический конус для гильзы троакара по HASSON с резьбой	Ø 11
04	Уплотнительный колпачок	**HAS 11008 B.D**
05	**Зажимной винт**	**HAG 11002.D**



Гильзы для автоматических троакаров - AUB, AUE,AUF

Металлические гильзы	Ø, мм	Артикул. с резьбой	Артикул. гладкие
	3,5		**AUF 03590.D**
	5,5	**AUT 05512.D**	**AUT 05598.D**
	11	**AUT 11020.D**	**AUT 11098.D**
	12,5	**AUT 12510.D**	**AUT 12598.D**
	13		**AUT 13098.D**
	15		**TRO 15098.D**
	20		**TRO 20098.D**

Фиксаторы троакаров	Ø, мм	Артикул. 35 mm
	5	**TRP 05099.D**
	5,5	**TRP 05599.D**
	10	**TRP 10099.D**
	11	**TRP 11099.D**
	12,5	**TRP 12599.D**

Пластиковые гильзы	Ø, мм	Артикул. с резьбой	Артикул. гладкие
	5,5	**AUT 05516.D**	**AUT 05518.D**
	11	**AUT 11024.D**	**AUT 11026.D**
	12,5	**AUT 12513.D**	**AUT 12515.D**

Карбоновые гильзы	Ø, мм	Артикул. с резьбой	Артикул. гладкие
	5,5	**AUT 05526.D**	—
	11	—	**AUT 11034.D**
	12,5	—	**AUT 12520.D**

Гильзы для автоматических троакаров - AUC и AUK

Металлические гильзы	Ø, мм	Цвет	Артикул. с резьбой	Артикул. гладкие
	3,5	—		**AUF 03590.D**
	5,5	белый	**AUC 05512.D**	**AUC 05598.D**
	11	синий	**AUC 11020.D**	**AUC 11098.D**
	13	зеленый	**AUC 13014.D**	**AUC 13098.D**

Фиксаторы троакаров	Ø, мм	Артикул. 35 mm
	5,5	**TRP 05599.D**
	11	**TRP 11099.D**

Пластиковые гильзы	Ø, мм	Цвет	Артикул. с резьбой	Артикул. гладкие
		белый	**AUC 05516.D**	**AUC 05518.D**
		синий	**AUC 11024.D**	**AUC 11026.D**
		зеленый	**AUC 13019.D**	**AUC 13017.D**

Переходники для троакаров
Переходники для гильз троакаров AUB, AUE, AUF,AUC,AUK

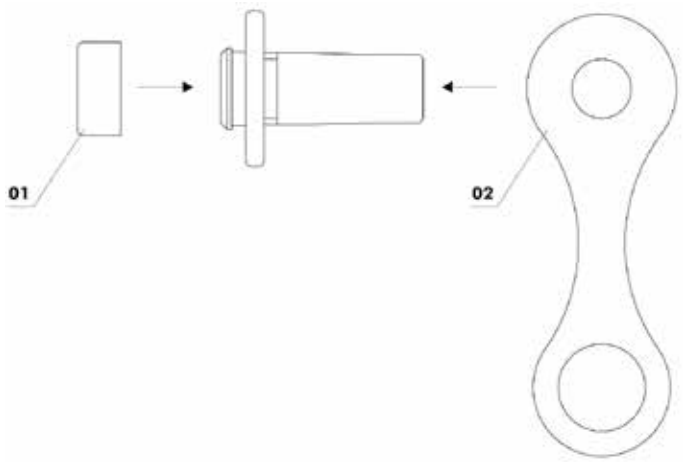
Переходник троакара	Ø, мм	Рабочая длина	Артикул
Для всех троакаров	5 – 4	175	**APL 05099.D**
	10 – 5,5	190	**REZ 10099.D**
	11 – 5,5	190	**REZ 11099.D**
	12,5 – 10	190	**REZ 12598.D**
	12,5 – 5,5	190	**REZ 12599.D**
	15 – 10	190	**REZ 15098.D**
	15 – 5,5	190	**REZ 15099.D**
	20 – 15	190	**REZ 20097.D**
	20 – 10	190	**REZ 20098.D**
	20 – 5,5	190	**REZ 20099.D**

Откидной переходник для автоматических троакаров	Ø, мм	Артикул
	10 – 5,5	**RES 11099.D**
	11 – 5,5	**RES 11099.D**
	12,5 – 5,5	**RES 11099.D**
	12,5 – 10	**RES 12598.D**
	13,5 – 5,5	**RES 11099.D**
	13 – 10	**RES 12598.D**

Переходник с силиконовой петлей для автоматических троакаров	Ø, мм	Артикул
	8 – 5,5	**REA 08001 /02.D**
	10 – 5,5	**REA 10002 /03.D**
	11 – 5,5	**REA 11002 /03.D**
	11 – 8	**REA 11003 /03.D**
	12,5 – 5,5	**REA 12504 /05.D**
	12,5 – 8	**REA 12506 /05.D**
	12,5 – 10	**REA 12503 /05.D**
	13,5 – 5,5	**REA 13097 /05.D**
	13,5 – 10	**REA 13096 /05.D**

Пластиковый переходник для автоматических троакаров	Ø, мм	Артикул
	10 – 5,5	**REA 10099.D**
	11 – 5,5	**REA 11099.D**
	12,5 – 5,5	**REA 12599.D**
	12,5 – 10	**REA 12598.D**
	13 – 5,5	**REA 13099.D**
	13 – 10	**REA 13098.D**
	15 – 5,5	**REA 15098.D**
	15 – 10	**REA 15099.D**
	20 – 5,5	**REA 20098.D**
	20 – 10	**REA 20099.D**

Схема сборки переходников и артикулы запасных частей



Уплотнительные колпачки к пластиковым переходникам и к переходникам с силиконовым держателем		Ø, мм	Уплотнительный колпачок	Цвето-вой код	Ø, мм	Силиконовый держатель
	REA 08	8 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4	**REA 08002.D**
	REA 10..	10 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4	**REA 10003.D**
	REA 11..	11 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4	**REA 10003.D**
	REA 11003/03	11 – 8	**AUF 08016.D**		7	**REA 10003.D**
Для переходников серии REA..	**REA 125..**	12,5 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4	**REA 10003.D**
	REA 125..	12,5 – 10	**TRO 11012.D**	синий	8	**REA 12505.D**
	REA 125..	12,5 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4	**REA 12505.D**
	REA 130..	13 – 5,5	**TRO 05011.D**		4	**REA 12505.D**
	REA 130..	13 – 10	**TRO 11012.D**		8	**REA 12505.D**

Уплотнительный колпачок для переходника троакара		Ø, мм	Уплотнительный колпачок	Цвет	Ø, мм
	APL 05099.D	5 – 4	**TRO 05011.D**	красный	4
	REZ 10099.D	10 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4
	REZ 11099.D	11 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4
	REZ 12598.D	12,5 – 10	**TRO 11012.D**	синий	8
Для переходников серии REZ..	**REZ 12599.D**	12,5 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4
	REZ 15098.D	15 – 10	**TRO 11012.D**	синий	8
	REZ 15099.D	15 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4
	REZ 20097.D	20 – 15	**TRO 15012.D**	синий	13
	REZ 20098.D	20 – 10	**TRO 11012.D**	синий	8
	REZ 20099.D	20 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4

Уплотнительный колпачок для откидных переходников		Ø, мм	Уплотнительный колпачок	Цвет	Ø, мм
	RES 11099.D	10 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4
	RES 11099.D	11 – 5,5	**TRO 05011.D**	красный	4
	RES 11099.D	12,5 – 5,5	**TRO 11012.D**	синий	4
Для переходников серии RES..	**RES 12598.D**	12,5 – 10	**TRO 05011.D**	красный	8

Артикулы запасных частей для автоматических троакаров

Автоматические троакары AUF

	Ø, мм	Уплотнительный колпачок	Цветовой код	Диаметр, мм	Уплотнительное кольцо	Внутреннее уплотнительное кольцо	Цветовой код
AUF 03597.D	3,5	**AUF 03523.D**	красный	2	14x1,5	**AUF 03524.D**	черный
AUF 05097.D	5	**TRO 05011.D**	красный	4	23x1,5	**AUT 05014.D**	серый
AUF 05597.D	5,5	**TRO 05011.D**	красный	4	23x1,5	**AUT 05014.D**	серый
AUF 07097.D	7	**AUF 07016.D**	красный	6	23x1,5	**AUT 05014.D**	серый
AUF 08097.D	8	**AUF 08016.D**	красный	7	23x1,5	**AUT 05014.D**	серый
AUF 10097.D	10	**TRO 11012.D**	синий	8	28x1,5	**AUT 11002.D**	желтый
AUF 11097.D	11	**TRO 11012.D**	синий	8	28x1,5	**AUT 11002.D**	желтый
AUF 12597.D	12,5	**TRO 12510.D**	зеленый	11	28x1,5	**AUT 11002.D**	желтый

Автоматические троакары AUC

	Ø, мм	Уплотнительный колпачок	Цветовой код	Диаметр, мм	Уплотнительное кольцо	Внутреннее уплотнительное кольцо	Цветовой код
AUB 03592.D	3,5	**AUF 03523.D**	—	2	**AUF 03524.D**	17x1,5	черный
AUC 05592.D	5,5	**TRO 05011.D**	белый	4	**AUC 05511.D**	19x1,5	белый
AUC 11092.D	11	**TRO 11012.D**	синий	8	**AUC 13008.D**	25x1,5	синий
AUC 13092.D	13	**AUD 13004.D**	зеленый	10	**AUC 13008.D**	25x1,5	синий

Автоматические троакары AUB

	Ø, мм	Уплотнительный колпачок	Цветовой код	Диаметр, мм	Уплотнительное кольцо	Внутреннее уплотнительное кольцо	Цветовой код
AUB 05092.D	5	**TRO 05011.D**	красный	4	25x1,5	**AUT 05014.D**	серый
AUB 05592.D	5,5	**TRO 05011.D**	красный	4	25x1,5	**AUT 05014.D**	серый
AUB 07092.D	7	**AUF 07016.D**	красный	6	25x1,5	**AUT 05014.D**	серый
AUB 10092.D	10	**TRO 11012.D**	синий	8	30x1,5	**AUT 11002.D**	желтый
AUB 11092.D	11	**TRO 11012.D**	синий	8	30x1,5	**AUT 11002.D**	желтый
AUB 12592.D	12,5	**TRO 12510.D**	зеленый	11	30x1,5	**AUT 11002.D**	желтый
AUB 13092.D	13	**AUD 13004.D**	серый	10	30x1,5	**AUT 11002.D**	желтый
AUB 15092.D	15	**TRO 15012.D**	серый	13	35x1,5	**AUB 15001.D**	зеленый
AUB 20092.D	20	**TRO 20012.D**	зеленый	18	41x1,5	**AUB 20001.D**	синий

Артикулы запасных частей для автоматических троакаров

Уплотнительные колпачки для дилататоров

	Ø, мм	Уплотнительный колпачок	Цветовой код	Диаметр, мм
DIL 10099 /06.D	5 – 10	**TRO 05011.D**	красный	4
DIL 11099 /06.D	5 – 11	**TRO 05011.D**	красный	4
DIL 15097 /96.D	11 – 15	**TRO 11012.D**	синий	8
DIL 15098 /95.D	10 – 15	**TRO 11012.D**	синий	8
DIL 15099 /06.D	5 – 15	**TRO 05011.D**	красный	4
DIL 20097 /96.D	11 – 20	**TRO 11012.D**	синий	8
DIL 20098 /95.D	10 – 20	**TRO 11012.D**	синий	8
DIL 20099 /06.D	5 – 20	**TRO 05011.D**	красный	4

Уплотнительные колпачки для канюль по HASSON

	Ø, мм	Уплотнительный колпачок	Цветовой код	Диаметр, мм
HAK 03599.D	3,5	**HAK 03507.D**	красный	4,1
HAK 05599.D	5,5	**HAK 05503.D**	серый	6
HAK 10099.D	10	**TRO 12510.D**	зеленый	11
HAK 11099.D	11	**HAS 11008B.D**	серый	11,5
HAK 12599.D	12,5	**HAK 12503.D**	серый	13
HAS 11098.D	11	**HAS 11008B.D**	серый	11,5

Автоматические троакары с металлической удлиненной, земеняемой гильзой троакара, с рабочей длиной 150 мм, для бариатрической хирургии

Автоматический троакар с краном для инсуффляции

Ø, мм	Артикул с краном для инсуффляции	Рабочая длина, мм
5,5	**AUF 05597A /150.D**	150
11	**AUF 11097A /150.D**	150
12,5	**AUF 12597A /150.D**	150

Автоматический троакар с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапа

Ø, мм	Артикул с краном для инсуффляции	Рабочая длина, мм
5,5	**AUB 05592A /150.D**	150
11	**AUB 11092A /150.D**	150
12,5	**AUB 12592A /150.D**	150

Автоматический троакар с силиконовым клапаном и краном для инсуффляции

Ø, мм	Артикул с краном для инсуффляции	Рабочая длина, мм
5,5	**AUE 05598A /150.D**	150
11	**AUE 11098A /150.D**	150
12,5	**AUE 12598A /150.D**	150

Автоматические троакары с металлической удлиненной, земеняемой гильзой троакара, с рабочей длиной 150 мм, для бариатрической хирургии

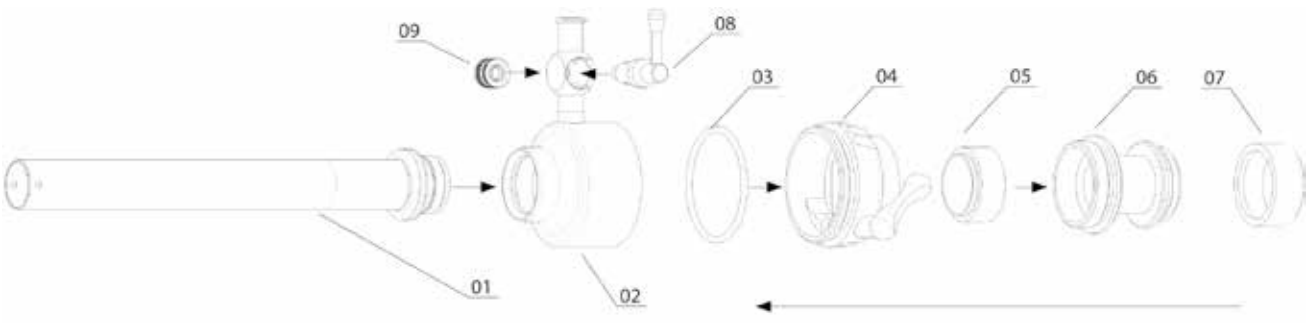
Автоматический троакар с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана

Ø, мм	Артикул С краном для инсуффляции	Рабочая длина, мм
5,5	**AUC 05592A /150.D**	150
11	**AUC 11092A /150.D**	150
12,5	**AUC 13092A /150.D**	150

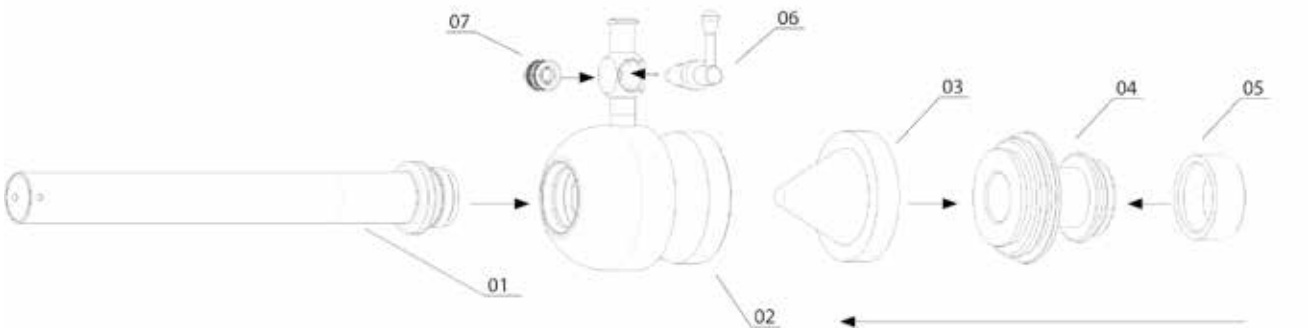
Карбоновый автоматический троакар с краном для инсуффляции

Ø, мм	Артикул С краном для инсуффляции	Рабочая длина, мм
5,5	**AUK 05598A /150.D**	150
11	**AUK 11098A /150.D**	150
12,5	**AUK 13098A /150.D**	150

Схема сборки троакаров для бариатрической хирургии и артикулы запасных частей



	Запасные детали для автоматического троакара с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана	Ø 5,5 серый/белый	Ø 11 синий	Ø 12,5 зеленый
01	Металлическая гильза, гладкая	AUC 05598/150.D	AUC 11098/150.D	AUT 13002/150.D
02	Корпус с краном	AUC 05510.D	AUC 11004.D	AUC 13007.D
03	Уплотнительное кольцо	AUC 05507.D	AUC 13004.D	AUC 13004.D
04	Клапанный механизм	AUC 05511.D	AUC 13008.D	AUC 13008.D (blue)
05	Прокладка клапана	AUC 05501.D	AUC 11001.D	AUC 13001.D
06	Шейка троакара	TRO 05011 GRAU.D	TRO 11012.D	AUD 13004.D
07	Уплотнительный колпачок	HRL 05006.D	HRL 05006.D	HRL 05006.D
08	Кран левый	HRL 05008.D	HRL 05008.D	HRL 05008.D
09	Гайка крана	19 x 1,5	25 x 1,5	25 x 1,5



	Запасные детали для карбонового автоматического троакара с краном для инсуффляции	Ø 5,5	Ø 11	Ø 13
01	Металлическая гильза, гладкая	AUC 05598/150.D	AUC 11098/150.D	AUC 13098/150.D
02	Корпус с краном	AUK 05504.D	AUK 11004.D	AUK 13004.D
03	Силиконовый клапан, 5шт/уп	AUE 08006/ 5.D	AUE 15002/ 5.D	AUE 15002/ 5.D
04	Прокладка клапана	AUK 05501.D	AUK 11001.D	AUK 13001.D
05	Уплотнительный колпачок	TRO 05011.D	TRO 11012.D	AUD 13004.D
06	Кран левый	HRL 05006.D	HRL 05006.D	HRL 05006.D
07	Гайка крана	HRL 05008.D	HRL 05008.D	HRL 05008.D

Бариатрические стилеты
Стилеты для троакаров AUB, AUE, AUF, AUC,AUK с рабочей длиной 150 мм

Пирамиделаьный стилет

Ø, мм	Артикул	Артикул
	Пирамидальный	Конический
5,5	**TRO 05597 /150.D**	**TRO 05596 /150.D**
11	**TRO 11097 /150.D**	**TRO 11097 /150.D**
12,5	**TRO 12597 /150.D**	**TRO 12596 /150.D**
13	**TRO 13097 /150.D**	**TRO 13096 /150.D**

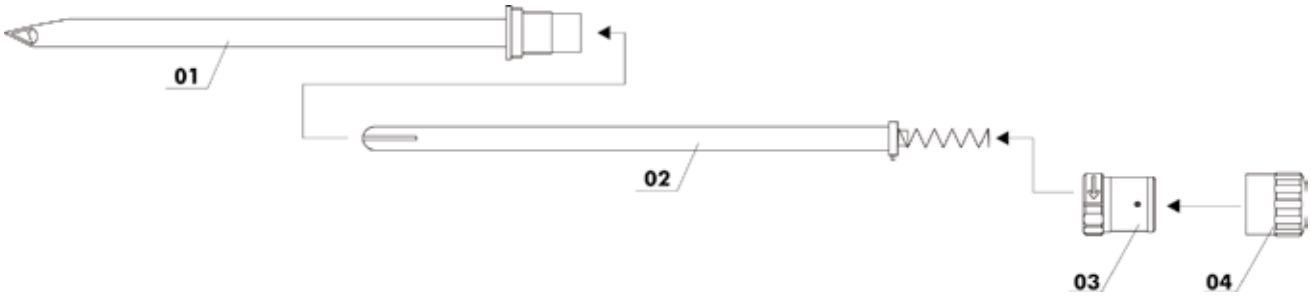
Конический стилет с контрольным каналом для определения пневмоперитонеума, закаленный кончик

Ø, мм	Артикул	Артикул
	Пирамидальный	Конический
5,5	**TRO 05593 /150.D**	**TRO 05594 /150.D**
11	**TRO 11093 /150.D**	**TRO 05594 /150.D**
12,5	**TRO 12593 /150.D**	**TRO 12594 /150.D**
13	**TRO 13093 /150.D**	**TRO 13094 /150.D**

Атравматический стилет с автоматическим механизмом защиты кончика, пирамидальный

Ø, мм	
	Конический
5,5	**SHV 05599 /150.D**
11	**SHV 11099 /150.D**
12,5	**SHV 12599 /150.D**
13	**SHV 13099 /150.D**

Схема сборки стилетов для бариатрической хирургии и артикулы запасных частей



	Запасные детали	Ø 5,5	Ø 11	Ø 13
01	Гильза стилета пирамидальная, острая	**SHV 05518.D**	**SHV 11031.D**	**SHV 13017.D**
02	Обтуратор для пирамидального стилета	**SHV 05520.D**	**ASHV 11033.D**	**SHV 13019.D**
03	Фиксирующий механизм	для всех: **SHV 11016.D**		
04	Колпачок стилета	для всех: **SHV 11007.D**		

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ЛАПАРОСКОПЫ

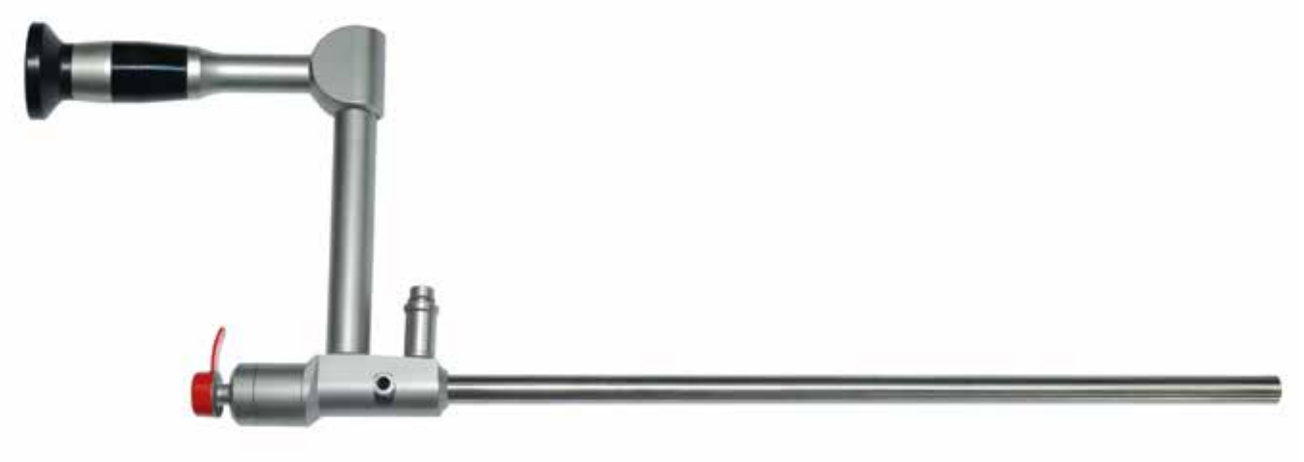
ЛАПАРОСКОПЫ FLEXILUX II

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
11.0055a.D	5.0 mm Scope	312 mm	0°	широкий угол
11.0057a.D	5.0 mm Scope	312 mm	30°	широкий угол

ЛАПАРОСКОПЫ FLEXILUX II

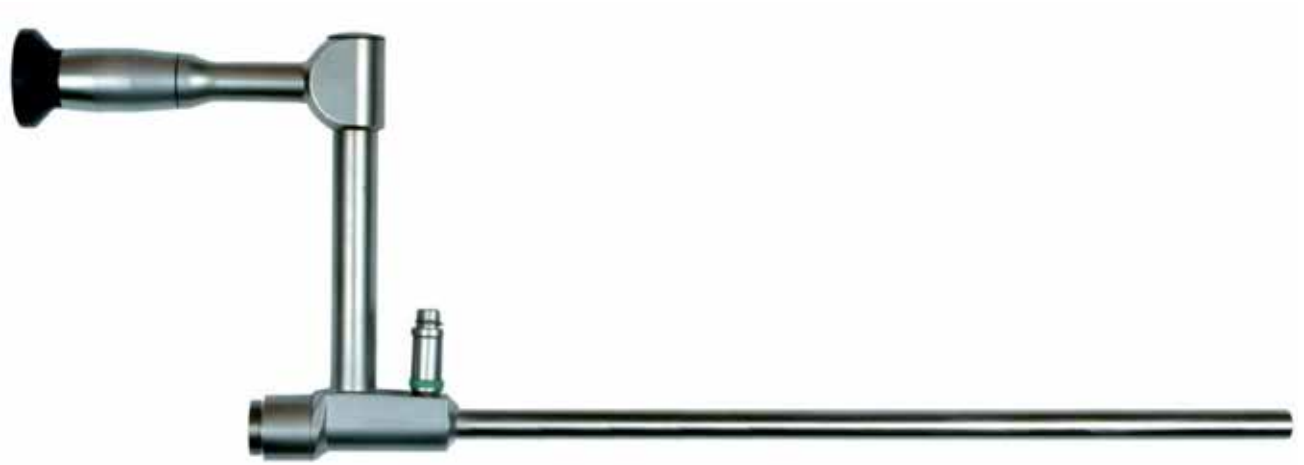
Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
11.0031a.D	10.0 mm Scope	344 mm	0°	широкий угол
11.0043a.D	10.0 mm Scope	344 mm	30°	широкий угол
11.0041a.D	10.0 mm Scope	344 mm	45°	широкий угол

ЛАПАРОСКОП FLEXILUX II с инструментальным каналом, с замком LUER



Артикул	Диаметр эндоскопа	Инструментальный канал, диаметр	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
11.0123a.D	10.0 mm	5.5 mm	277 mm	0°	широкий угол

ЛАПАРОСКОП FLEXILUX II с инструментальным каналом, с замком LUER для инсуффляции



Артикул	Диаметр эндоскопа	Инструментальный канал, диаметр	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
11.0121a.D	11.0 mm	6.0 mm	277 mm	0°	широкий угол

Уплотнительный клапан для лапароскопа с инструментальным каналом 11.0123A.D

Артикул
11.0125a.D

Силиконовый клапан для лапароскопа с инструментальным каналом 11.0123A.D

Артикул
11.0126a.D

ЛАПАРОСКОПЫ FLEXILUX II

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
по запросу	6.5 mm Scope	336 mm	0°	широкий угол
по запросу	6.5 mm Scope	336 mm	30°	широкий угол

МИНИЛАПАРОСКОПЫ FLEXILUX II для детской хирургии и минилапароскопии

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
11.0480a.D	2.0 mm	258 mm	0°	широкий угол
11.0475a.D	2.0 mm	258 mm	30°	широкий угол

ЛАПАРОСКОП FLEXILUX II с инструментальным каналом для детской хирургии и минилапароскопии

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
11.0700a.D	3.0 mm	302 mm	0°	широкий угол

МОДУЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ

ПРИМЕР ФОРМИРОВАНИЯ ЗАКАЗА

Ø 5 и 10 мм

Универсальные захватывающие щипцы, с двумя подвижными браншами

Длина	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-210-3305.D**	**300-210-3605.D**	**300-210-4505.D**

Тубус рабочей вставки, длина 360 мм, изолированный

	Без замка LUER	С замком LUER
Артикул	**300-100-3605.D**	**300-100-3605L.D**

Эргономичная рукоятка из высокопрочного пластика с фиксатором по MANHES, поворотная, коннектор для для монополярной коагуляции

Артикул	**300-100-0081.D**

Артикул для заказа инструмента в сборе	
Артикул	**210-3605L-81.D**
Комплект	Рабочая часть — Тубус — Рукоятка

Ø 3 мм

Универсальные захватывающие щипцы, с двумя подвижными браншами

Длина	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-210-1803.D**	**300-210-2103.D**	**300-210-3303.D**

Эргономичная рукоятка из высокопрочного пластика с фиксатором по MANHES, поворотная, коннектор для монополярной коагуляции

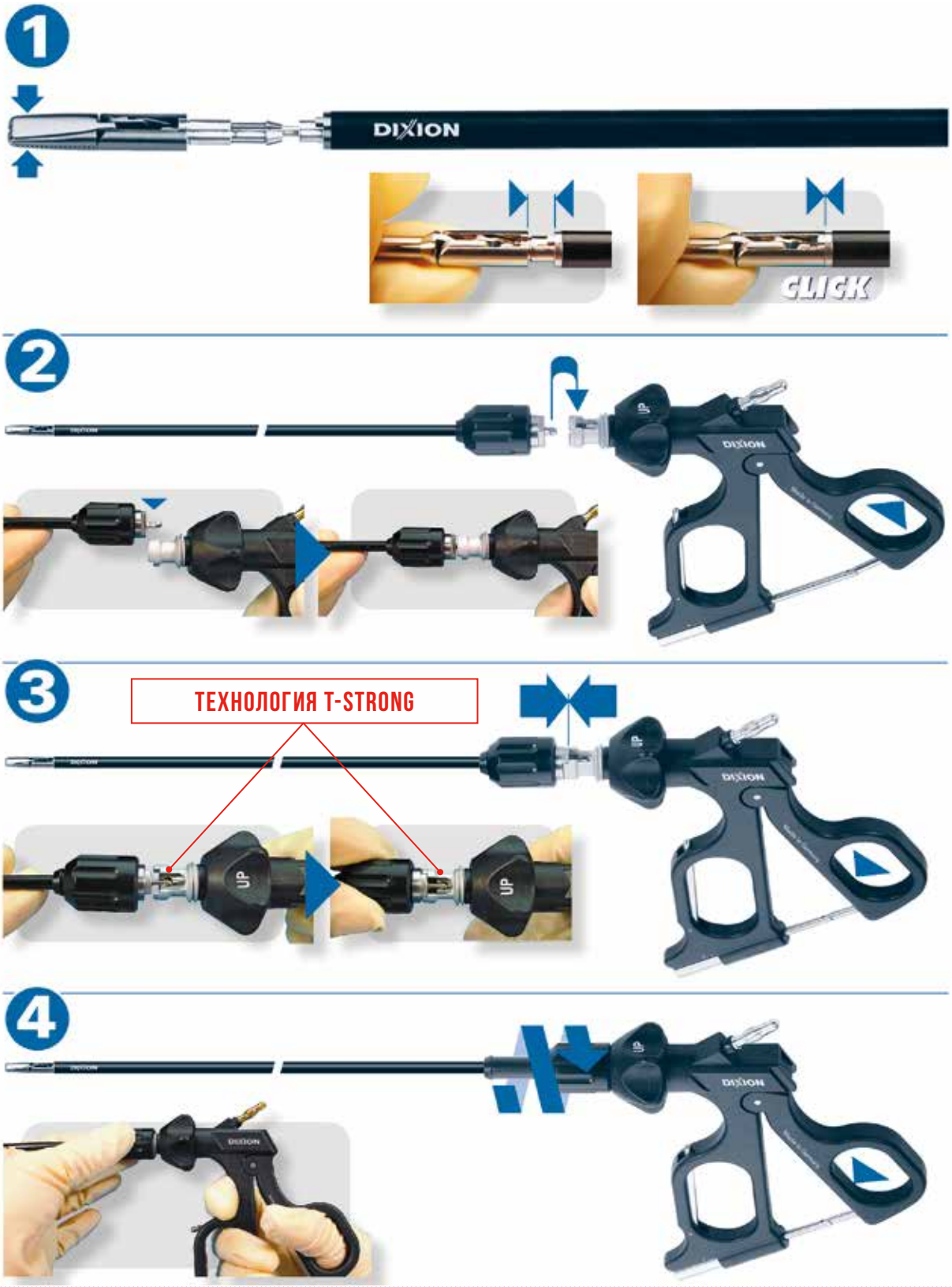
Артикул	**300-100-0081.D**

Артикул для заказа инструмента в сборе	
Артикул	**210-2103-81.D**
Комплект	Рабочая часть — Рукоятка

Все рабочие части диаметром 3 мм производятся с замком LUER

ЛАПАРОСКОПИЯ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ DIXION, С УНИКАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЕЙ КРЕПЛЕНИЯ T-STRONG И РУКОЯТКАМИ R-СЕРИИ



ТЕХНОЛОГИЯ T-STRONG, В СОЧЕТАНИИ С ЭРГОНОМИЧНЫМИ РУКОЯТКАМИ R-СЕРИИ ПРИДАЕТ ТРЕХ- И ДВУХКОМПОНЕНТНЫМ ЭНДОСКОПИЧЕСКИМ ИНСТРУМЕНТАМ DIXION СТАБИЛЬНОСТЬ МОНОЛИТНОГО ИНСТРУМЕНТА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ, БУДЬ ТО НАЛОЖЕНИЕ ИНТРАКОРПОРАЛЬНОГО ШВА ИЛИ ТРАКЦИЙ ИНСТРУМЕНТОМ ЗА ОРГАН. СИСТЕМА T-STRONG ПОЛНОСТЬЮ УСТРАНЯЕТ ЛЮФТ МЕЖДУ РУКОЯТКОЙ И РАБОЧЕЙ ЧАСТЬЮ ИНСТРУМЕНТА

Пластиковая рукоятка R-серии с фиксатором и кнопокй для плавной регулировки

• Рукоятка эргономичной формы прекрасно подойдет хирургам с руками любого размера, позволит работать в любом положении без усталости все время операции.

• Плавная работа многоступенчатого фиксатора позволяет хирургу выбрать оптимальный режим сдавления ткани и зафиксировать ее между браншами, а легкое нажатие на клавишу разблокировки фиксатора позволяет ослабить степень сжатия мягких тканей.

Система фиксации

• Специальный фиксирующий механизм позволяет добиться максимальной стабильности всего инструмента.

Осевой ВЧ-разъем

• На металлических рукоятках серии IRON ВЧ-разъем располагается вдоль оси инструмента, что позволяет избежать лишних движений высокочастотным кабелем, а также прекрасно сбалансировать инструмент.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВНЕШНИЕ ТУБУСЫ, ИЗОЛИРОВАННЫЕ, ДЛЯ 5 И 10 ММ ТРЕХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Ø 5 мм

Металлический внешний тубус, изолированный, диаметр 5 мм, длина 33 см

без замка LUER	с замком LUER
300-100-3305.D	**300-100-3305L.D**

Металлический внешний тубус, изолированный, диаметр 5 мм, длина 36 см

без замка LUER	с замком LUER
300-100-3605.D	**300-100-3605L.D**

Металлический внешний тубус, изолированный, диаметр 5 мм, длина 45 см

без замка LUER	с замком LUER
300-100-4505.D	**300-100-4505L.D**

Ø 10 мм

Металлический внешний тубус, изолированный, диаметр 10 мм, длина 33 см

	без замка LUER	с замком LUER
цилиндрический	**300-100-3310.D**	**300-100-3310L.D**
10 мм тубус для 5 мм рабочих вставок	**300-100-3310-5.D**	**300-100-3310-5L.D**

Металлический внешний тубус, изолированный, диаметр 5 мм, длина 36 см

	без замка LUER	с замком LUER
цилиндрический	**300-100-3610.D**	**300-100-3610L.D**
10 мм тубус для 5 мм рабочих вставок	**300-100-3610-5.D**	**300-100-3610-5L.D**

Металлический внешний тубус, изолированный, диаметр 5 мм, длина 45 см

	без замка LUER	с замком LUER
цилиндрический	**300-100-4510.D**	**300-100-4510L.D**
10 мм тубус для 5 мм рабочих вставок	**300-100-4510-5.D**	**300-100-4510-5L.D**

ЛАПАРОСКОПИЯ

ЭРГОНОМИЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ РУКОЯТКИ R-СЕРИИ ДЛЯ 3 ММ, 5 ММ И 10 ММ ДВУХ- И ТРЕХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Эргономичня рукоятка из высококачественного пластика, без фиксатора, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом

Артикул	**300-100-0084.D**

Эргономичня рукоятка из высококачественного пластика, с плавным многоступенчатым фиксатором по MANHES, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом

Артикул	**300-100-0081.D**

клавиша разблокировки фиксатора

плавный многоступенчатый фиксатор по MANHES

Эргономичня рукоятка извысококачественного пластика, с плавным многоступенчатым фиксатором, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом

Артикул	**300-100-0085.D**

клавиша активации фиксатора

кнопка отключения фиксатора

ЭРГОНОМИЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ РУКОЯТКИ R-СЕРИИ ДЛЯ 3ММ, 5 ММ И 10 ММ ДВУХ- И ТРЕХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Эргономичня рукоятка из высококачественного пластика, с плавным многоступенчатым отключаемым фиксатором, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом

Артикул	**300-100-0082.D**

Эргономичня рукоятка из высококачественного пластика, с плавным многоступенчатым фиксатором по MANHES, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом

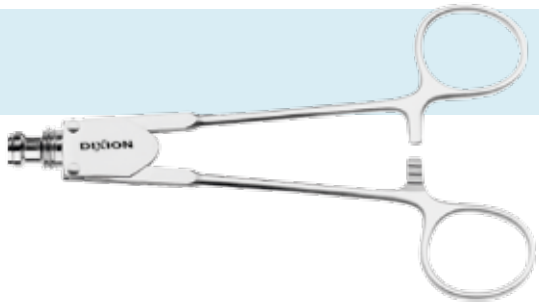
Артикул	**300-100-0080.D**

ЛАПАРОСКОПИЯ

ЭРГОНОМИЧНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ АКСИАЛЬНЫЕ РУКОЯТКИ ДЛЯ 3ММ, 5ММ И 10 ММ ДВУХ- И ТРЕХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Эргономичная металлическая рукоятка, аксиальная, обе ручки подвижны, с хирургическим фиксатором

Артикул	**300-100-0050.D**

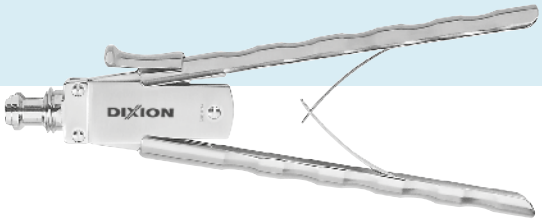


Эргономичная металлическая рукоятка, аксиальная, обе ручки подвижны, без фиксатора

Артикул	**300-100-0052.D**

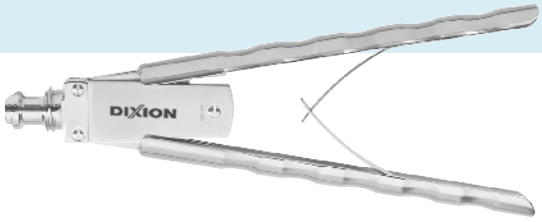
Эргономичная металлическая рукоятка, аксиальная, с отключаемым фиксатором, фиксатор сверху

Артикул	**300-100-0060.D**



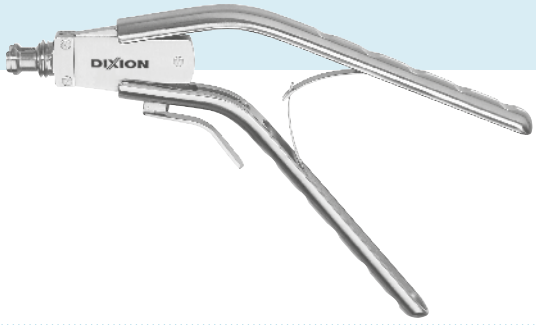
Эргономичная металлическая рукоятка, аксиальная, без фиксатора

Артикул	**300-100-0062.D**



Эргономичная металлическая рукоятка, аксиальная, с отключаемым фиксатором, фиксатор снизу

Артикул	**300-100-0070.D**



ЭРГОНОМИЧНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКОЯТКИ ДЛЯ 3ММ, 5ММ И 10 ММ ДВУХ- И ТРЕХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Эргономичная металлическая рукоятка серии IRON, без фиксатора, с ротационным колесом, без ВЧ-разьема

Артикул	**300-100-0020.D**

Эргономичная металлическая рукоятка серии IRON, без фиксатора, с ротационным колесом, с ВЧ-разьемом, расположенным аксиально

Артикул	**300-100-0024.D**

Эргономичная металлическая рукоятка, аксиальная, с отключаемым фиксатором

Артикул	**300-100-0021.D**

Эргономичная металлическая рукоятка серии IRON, с фиксатором, с ротационным колесом, с ВЧ-разьемом, расположенным аксиально

Артикул	**300-100-0025.D**

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ЛАПАРОСКОПИЯ

РАБОЧИЕ ВСТАВКИ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

НОЖНИЦЫ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Ножницы по METZENBAUM, прямые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-110-3305.D**	**300-110-3605.D**	**300-110-4505.D**

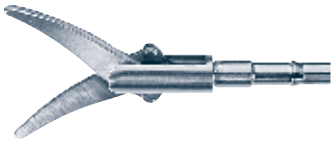
Ножницы по METZENBAUM, изогнутые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-112-3305.D**	**300-112-3605.D**	**300-112-4505.D**

Ножницы с ложкообразными браншами, изогнутые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-113-3305.D**	**300-113-3605.D**	**300-113-4505.D**

Ножницы по METZENBAUM, изогнутые, тупоконечные, две подвижные бранши



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-122-3305.D**	**300-122-3605.D**	**300-122-4505.D**

Ножницы по METZENBAUM, изогнутые, усиленные, зубчатые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-125-3305.D**	**300-125-3605.D**	**300-125-4505.D**

Перитонеальные ножницы, прямые, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-114-3305.D**	**300-114-3605.D**	**300-114-4505.D**

Крючковидные ножницы, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-116-3305.D**	**300-116-3605.D**	**300-116-4505.D**

Микроножницы для диссекции, прямые, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-118-3305.D**	**300-118-3605.D**	**300-118-4505.D**

Микроножницы для диссекции, изогнутые, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-120-3305.D**	**300-120-3605.D**	**300-120-4505.D**

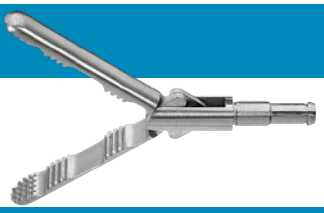
ЛАПАРОСКОПИЯ

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАХВАТА И ДИССЕКЦИИ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Универсальные захватывающие щипцы, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-210-3305.D**	**300-210-3605.D**	**300-210-4505.D**

Захватывающие щипцы MAXIGRIP атравматические, с волнообразными зубцами, две подвижные бранши



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-276-3305.D**	**300-276-3605.D**	**300-276-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции по MARYLAND, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-212-3305.D**	**300-212-3605.D**	**300-212-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции по KELLY, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-266-3305.D**	**300-266-3605.D**	**300-266-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции, окончатые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-213-3305.D**	**300-213-3605.D**	**300-213-4505.D**

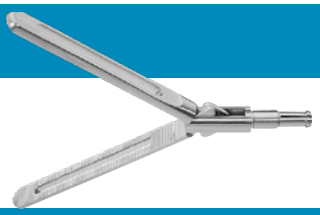
Захватывающие щипцы по DORSEY, с особо тонкими атравматичными зубцами, окончатые, две подвижные бранши, длина бранши 20 мм

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-248-3305 .D**	**300-248-3605.D**	**300-248-4505.D**

Захватывающие щипцы по DORSEY, с особо тонкими атравматичными зубцами, окончатые, одна подвижная бранша, длина бранши 20 мм

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-249-3305.D**	**300-249-3605.D**	**300-249-4505.D**

Захватывающие кишечные щипцы по DORSEY, с особо тонкими атравматичными зубцами, окончатые, две подвижные бранши, длина бранши 40 мм



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-262-3305.D**	**300-262-3605.D**	**300-262-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции по MOURET, тонкие, атравматические, окончатые, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-215-3305.D**	**300-215-3605.D**	**300-215-4505.D**

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАХВАТА И ДИССЕКЦИИ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Захватывающие щипцы по MANHES, «Пасть тигра», с зубцами 2 x 4, для захвата больших органов, при рассечении спаек, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-218-3305.D**	**300-218-3605.D**	**300-218-4505.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, «Пасть тигра», с зубцами 2 x 4, для захвата больших органов, при рассечении спаек, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-219-3305.D**	**300-219-3605.D**	**300-219-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции, атравматические, с полыми браншами, тупые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-220-3305.D**	**300-220-3605.D**	**300-220-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции, атравматические, с полыми браншами, конические, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-222-3305.D**	**300-222-3605.D**	**300-222-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции по REDDICK-OLSEN, усиленные, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-236-3305.D**	**300-236-3605.D**	**300-236-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции, «Нос дельфина», две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-224-3305.D**	**300-224-3605.D**	**300-224-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции, «Нос дельфина», длинные, с полыми браншами, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-225-3305.D**	**300-225-3605.D**	**300-225-4505.D**

Захватывающие щипцы, без зубцов, гладкие, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-226-3305.D**	**300-226-3605.D**	**300-226-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции, конические, тупые, атравматические, две подвижные бранши, длина бранши 14 мм

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-228-3305.D**	**300-228-3605.D**	**300-228-4505.D**

ЛАПАРОСКОПИЯ

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАХВАТА И ДИССЕКЦИИ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Щипцы для захвата и диссекции, конические, тупые, атравматические, одна подвижная бранша, длина бранши 18 мм

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-272-3305.D**	**300-272-3605.D**	**300-272-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции, конические, тупые, атравматические, две подвижные бранши, длина бранши 18 мм

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-230-3305.D**	**300-230-3605.D**	**300-230-4505.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, многозубчатые, для атравматичного и точного захвата, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-231-3305.D**	**300-231-3605.D**	**300-231-4505.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, многозубчатые, для атравматического и точного захвата, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-232-3305.D**	**300-232-3605.D**	**300-232-4505.D**

Захватывающие щипцы по BABCOCK, атравматические, окончатые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-234-3305.D**	**300-234-3605.D**	**300-234-4505.D**

Захватывающие щипцы по BABCOCK, атравматические, тонкие, зубцы расположены в шахматном порядке, пространство между браншами, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-238-3305.D**	**300-238-3605.D**	**300-238-4505.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, «Мышиный зуб», с зубцами 1 x 2, две подвижные бранши

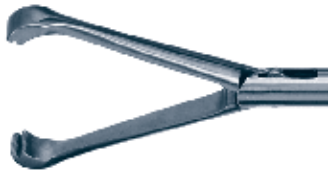
Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-240-3305.D**	**300-240-3605.D**	**300-240-4505.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, «Мышиный зуб», с зубцами 1 x 2, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-241-3305.D**	**300-241-3605.D**	**300-241-4505.D**

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАХВАТА И ДИССЕКЦИИ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Щипцы по DeBAKEY, атравматические, зубцы расположены в два ряда, пространство между бранша-ми, две подвижные бранши



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-244-3305.D**	**300-244-3605.D**	**300-244-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции, «Аллигатор», две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-246-3305.D**	**300-246-3605.D**	**300-246-4505.D**

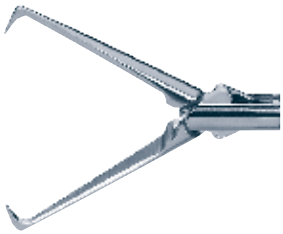
Щипцы для захвата и диссекции MIXTER, бранши загнуты под углом 90 град, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-258-3305.D**	**300-258-3605.D**	**300-258-4505.D**

Щипцы для захвата и диссекции MIXTER, бранши загнуты под углом 45 град, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-259-3305.D**	**300-259-3605.D**	**300-259-4505.D**

Щипцы Tenaculum по SAWALHE, две подвижные бранши

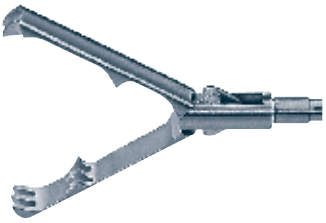


Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-284-3305.D**	**300-284-3605.D**	**300-284-4505.D**

Захватывающие лапчатые щипцы, с зубцами 2 x 3, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-242-3305.D**	**300-242-3605.D**	**300-242-4505.D**

Грубые захватывающие лапчатые щипцы, с зубцами 2 x 3, с дополнительными зубцами 2 x 3 посередине браншей для более надежного захвата, две подвижные бранши



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-243-3305.D**	**300-243-3605.D**	**300-243-4505.D**

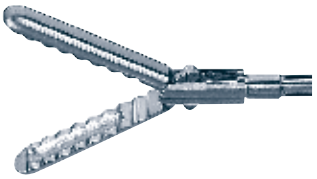
ЛАПАРОСКОПИЯ

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАХВАТА И ДИССЕКЦИИ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Захватывающие щипцы, атравматические, с полыми браншами, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-250-3305.D**	**300-250-3605.D**	**300-250-4505.D**

Захватывающие щипцы, атравматические, с полыми браншами, две подвижные бранши

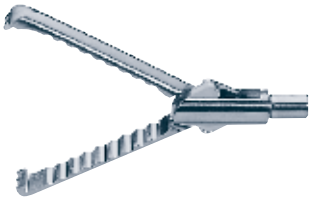


Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-251-3305.D**	**300-251-3605.D**	**300-251-4505.D**

Когтистые захватывающие щипцы, атравматические, с волнистыми зубцами, одна подвижная бранша

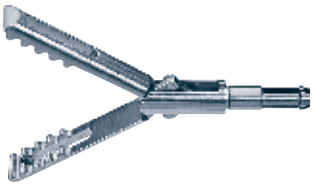
Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-252-3305.D**	**300-252-3605.D**	**300-252-4505.D**

Когтистые захватывающие щипцы, атравматические, с волнистыми зубцами, две подвижные бранши



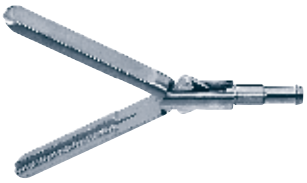
Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-253-3305.D**	**300-253-3605.D**	**300-253-4505.D**

Захватывающие щипцы WAVE, атравматические, окончатые, две подвижные бранши



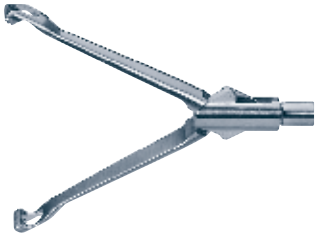
Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-274-3305.D**	**300-274-3605.D**	**300-274-4505.D**

Захватывающий зажим по DeBAKEY, две подвижные бранши, длина бранши 30 мм



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-264-3305.D**	**300-264-3605.D**	**300-264-4505.D**

Захватывающий зажим по BABCOCK, атравматический, окончатый, длинный, две подвижные бранши



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-270-3305.D**	**300-270-3605.D**	**300-270-4505.D**

БИОПСИЙНЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Ложкообразные биопсийные щипцы, конические, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-268-3305.D**	**300-268-3605.D**	**300-268-4505.D**

Биопсийные щипцы, короткие, без зубцов, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-310-3305.D**	**300-310-3605.D**	**300-310-4505.D**

Биопсийные щипцы, короткие, с двумя зубцами, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-312-3305.D**	**300-312-3605.D**	**300-312-4505.D**

Биопсийные щипцы, длинные, без зубцов, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-316-3305.D**	**300-316-3605.D**	**300-316-4505.D**

Биопсийные щипцы, длинные, с двумя зубцами, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-318-3305.D**	**300-318-3605.D**	**300-318-4505.D**

Захватывающие биопсийные щипцы, «Аллигатор», две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-314-3305.D**	**300-314-3605.D**	**300-314-4505.D**

Биопсийный выкусыватель, без острого зубца, режущий насквозь, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-410-3305.D**	**300-410-3605.D**	**300-410-4505.D**

Биопсийный выкусыватель, с острым зубцом, режущий насквозь, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-412-3305.D**	**300-412-3605.D**	**300-412-4505.D**

ЛАПАРОСКОПИЯ

ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Прямой иглодержатель, с карбид-вольфрамовой вставкой, с микрозубчиками расположенными в шахматном порядке для более эффективного удержания иглы, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-350-3305.D**	**300-350-3605.D**	**300-350-4505.D**

Иглодержатель, бранши загнуты влево, с карбид-вольфрамовой вставкой, с микрозубчиками расположенными в шахматном порядке для более эффективного удержания иглы, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-352-3305.D**	**300-352-3605.D**	**300-352-4505.D**

Иглодержатель, бранши загнуты вправо, с карбид-вольфрамовой вставкой, с микрозубчиками расположенными в шахматном порядке для более эффективного удержания иглы, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-354-3305.D**	**300-354-3605.D**	**300-354-4505.D**

Иглодержатель, прямые выпукло-вогнутые бранши с зубцами для позиционирования иглы, с карбид-вольфрамовой вставкой, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-360-3305.D**	**300-360-3605.D**	**300-360-4505.D**

ДИССЕКТОРЫ ДЛЯ ДЛЯ 5 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Щипцы для диссекции, атравматические, окончатые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-214-3305.D**	**300-214-3605.D**	**300-214-4505.D**

Микрощипцы для диссекции, атравматические, окончатые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-216-3305.D**	**300-216-3605.D**	**300-216-4505.D**

ЛАПАРОСКОПИЯ

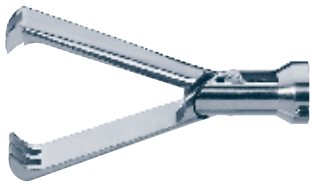
РАБОЧИЕ ВСТАВКИ ДЛЯ 10 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАХВАТА И ДИССЕКЦИИ ДЛЯ 10 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Захватывающие лапчатые щипцы, с зубцами 2 x 3, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-610-3310.D**	**300-610-3610.D**	**300-610-4510.D**

Захватывающие лапчатые щипцы, с зубцами 2 x 3, две подвижные бранши



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-611-3310.D**	**300-611-3610.D**	**300-611-4510.D**

Щипцы для захвата и диссекции по MARYLAND, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-612-3310.D**	**300-612-3610.D**	**300-612-4510.D**

Зажим для захвата и диссекции по OVERHOLD, изогнутый, атравматический, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-654-3310.D**	**300-654-3610.D**	**300-654-4510.D**

Щипцы по DeBAKEY, атравматические, зубцы расположены в два ряда, пространство между браншами, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-614-3310.D**	**300-614-3610.D**	**300-314-4510.D**

Захватывающие щипцы по BABCOCK, атрвматические, окончатые, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-616-3310.D**	**300-616-3610.D**	**300-616-4510.D**

Захватывающие щипцы по BABCOCK, атравматические, тонкие, зубцы расположены в шахматном порядке, пространство между браншами, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-642-3310.D**	**300-642-3610.D**	**300-642-4510.D**

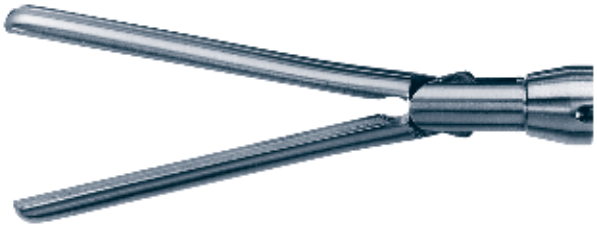
ЛАПАРОСКОПИЯ

ЩИПЦЫ И ЗАЖИМЫ ДЛЯ 10 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

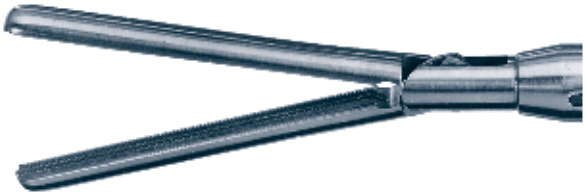
Щипцы для захвата и диссекции MIXTER, бранши загнуты под углом 90 град, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-646-3310.D**	**300-646-3610.D**	**300-646-4510.D**

Захватывающие щипцы по DORSEY, с особо тонкими атравматичными зубцами, окончатые, две подвижные бранши



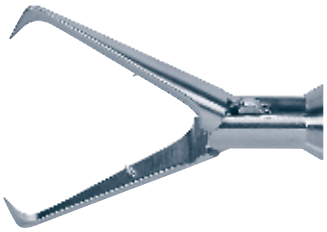
Захватывающий зажим по KOHER, две подвижные бранши, длина бранши 30 мм			
Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-622-3310.D**	**300-622-3610.D**	**300-622-4510.D**
Захватывающий зажим по KOHER, две подвижные бранши, длина бранши 40 мм			
Артикул	**300-623-3310.D**	**300-623-3610.D**	**300-623-4510.D**
Захватывающий зажим по KOHER, две подвижные бранши, длина бранши 50 мм			
Артикул	**300-624-3310.D**	**300-624-3610.D**	**300-624-4510.D**



Захватывающий зажим по DeBAKEY, двойной ряд зубцов, атравматический, две подвижные бранши, длина бранши 30мм			
Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-631-3310.D**	**300-631-3610.D**	**300-631-4510.D**
Захватывающий зажим по DeBAKEY, двойной ряд зубцов, атравматический, две подвижные бранши, длина бранши 40 мм			
	300-632-3310.D	**300-632-3610.D**	**300-632-4510.D**
Захватывающий зажим по DeBAKEY, двойной ряд зубцов, атравматический, две подвижные бранши, длина бранши 50мм			
	300-633-3310.D	**300-633-3610.D**	**300-633-4510.D**

ЗАХВАТЫВАЮЩИЕ И БИОПСИЙНЫЕ ЩИПЦЫ, ЗАЖИМЫ И НОЖНИЦЫ ДЛЯ 10 ММ 3-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Щипцы Tenaculum по SAWALHE, две подвижные бранши



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-656-3310.D**	**300-656-3610.D**	**300-656-4510.D**

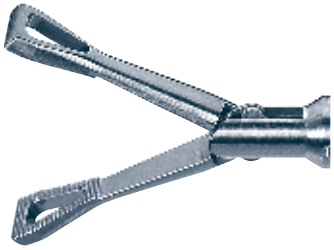
Захватывающий зажим по BABCOCK, атравматический, окончатый, длинный, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-618-3310.D**	**300-618-3610.D**	**300-618-4510.D**

Захватывающий зажим по COLLIN, две подвижные бранши

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-620-3310.D**	**300-620-3610.D**	**300-620-4510.D**

Захватывающий зажим по PENNINGTON, две подвижные бранши



Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-650-3310.D**	**300-650-3610.D**	**300-650-4510.D**

Ножницы по METZENBAUM, изогнутые, усиленные, зубчатые, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-710-3310.D**	**300-710-3610.D**	**300-710-4510.D**

Биопсийные щипцы, длинные, без зубцов, одна подвижная бранша

Длина вставки	330 мм	360 мм	450 мм
Артикул	**300-810-3310.D**	**300-810-3610.D**	**300-810-4510.D**

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ЛАПАРОСКОПИЯ

РАБОЧИЕ ВСТАВКИ ДЛЯ 3 ММ 2-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

НОЖНИЦЫ ДЛЯ 3 ММ 2-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Ножницы по METZENBAUM, прямые, две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-110-1803.D**	**300-110-2103.D**	**300-110-3303.D**

Ножницы по METZENBAUM, изогнутые, две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-112-1803.D**	**300-112-2103.D**	**300-112-3303.D**

Перитонеальные ножницы, прямые, одна подвижная бранша

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-114-1803.D**	**300-114-2103.D**	**300-114-3303.D**

Крючковидные ножницы, одна подвижная бранша

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-116-1803.D**	**300-116-2103.D**	**300-116-3303.D**

Микроножницы для диссекции, прямые, одна подвижная бранша

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-118-3310.D**	**300-118-3610.D**	**300-118-3303.D**

БИОПСИЙНЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ 3 ММ 2-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Биопсийные щипцы, короткие, без зубцов, две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	450 мм
Артикул	**300-310-1803.D**	**300-310-2103.D**	**300-310-3303.D**

Биопсийные щипцы, короткие, с двумя зубцами, две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	450 мм
Артикул	**300-312-1803.D**	**300-312-2103.D**	**300-312-3303.D**

ЛАПАРОСКОПИЯ

ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАХВАТА И ДИССЕКЦИИ ДЛЯ 3 ММ 2-ХКОМПОНЕНТНЫХ МОДУЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ

Универсальные захватывающие щипцы, две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-210-1803.D**	**300-210-2103.D**	**300-210-3303.D**

Щипцы для захвата и диссекции по MARYLAND, две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-212-1803.D**	**300-212-2103.D**	**300-212-3303.D**

Щипцы для диссекции, атравматические, окончатые, две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-214-1803.D**	**300-214-2103.D**	**300-214-3303.D**

Щипцы для захвата и диссекции, атравматические, с полыми браншами, тупые, две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-220-1803.D**	**300-220-2103.D**	**300-220-3303.D**

Щипцы для захвата и диссекции, атравматические, с полыми браншами, конические, две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-222-1803.D**	**300-222-2103.D**	**300-222-3303.D**

Щипцы для захвата и диссекции, «Нос дельфина», две подвижные бранши

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-224-1803.D**	**300-224-2103.D**	**300-224-3303.D**

Щипцы для захвата и диссекции, конические, тупые, атравматические, две подвижные бранши, длина бранши 12 мм

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-230-1803.D**	**300-230-2103.D**	**300-230-3303.D**

Захватывающие лапчатые щипцы, с зубцами 2 x 3, одна подвижная бранша

Длина вставки	180 мм	210 мм	330 мм
Артикул	**300-242-1803.D**	**300-242-2103.D**	**300-242-3303.D**

НЕРАЗБОРНЫЕ ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ

Неразборные иглодержатели с эргономичными аксиальными металлическими рукоятками или рукоятками в форме пистолета с замком LUER для промывания, 5 мм

Прямой иглодержатель, с карбид-вольфрамовой вставкой, с микрозубчиками расположенными в шахматном порядке для более эффективного удержания иглы, одна подвижная бранша

Артикул	**300-350-0060.D**	**300-350-0070.D**

Иглодержатель, бранши загнуты влево, с карбид-вольфрамовой вставкой, с микрозубчиками расположенными в шахматном порядке для более эффективного удержания иглы, одна подвижная бранша

Артикул	**300-352-0060.D**	**300-352-0070.D**

Иглодержатель, бранши загнуты вправо, с карбид-вольфрамовой вставкой, с микрозубчиками расположенными в шахматном порядке для более эффективного удержания иглы, одна подвижная бранша

Артикул	**300-354-0060.D**	**300-354-0070.D**

Иглодержатель, прямые выпукло-вогнутые бранши с зубцами для позиционирования иглы, с карбид-вольфрамовой вставкой, одна подвижная бранша

Артикул	**300-360-0060.D**	**300-360-0070.D**

Зажим для интраоперационной холангиографии по OLSEN, с каналом для катетера, 6 Шр., с фиксатором, диаметр 5 мм, рабочая длина 330 мм

Арт.	**300-22927-05.D**

ВЕЕРНЫЕ РЕТРАКТОРЫ 5 И 10 ММ

РАБОЧАЯ ДЛИНА 340 ММ

Ø 5 мм

Веерный пятилепестковый ретрактор, прямой, с замком LUER для промывания, диаметр 5 мм

Артикул	**300-901-3505.D**

Веерный пятилепестковый ретрактор, изгибаемый, с замком LUER для промывания, диаметр 5 мм

Артикул	**300-902-3505.D**

Ø 10 мм

Веерный пятилепестковый ретрактор, прямой, с замком LUER для промывания, диаметр 10 мм

Артикул	**300-901-3510.D**

Веерный пятилепестковый ретрактор, изгибаемый, с замком LUER для промывания, диаметр 10 мм

Артикул	**300-902-3510.D**

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ЛАПАРОСКОПИЯ

СЕРИЯ НЕРАЗБОРНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ ECO LINE

ECO LINE — ДИАМЕТР 5 ММ, R-СЕРИЯ (902) БЕЗ ФИКСАТОРА

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 360 ММ

Ножницы по METZENBAUM, прямые, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-110-3605.D**	—

Ножницы по METZENBAUM, изогнутые, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-112-3605.D**	—

Ножницы с ложкообразными браншами, изогнутые, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-113-3605.D**	—

Ножницы по METZENBAUM, изогнутые, усиленные, зубчатые, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-125-3605.D**	—

Перитонеальные ножницы, прямые, одна подвижная бранша

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-114-3605.D**	—

Крючковидные ножницы, одна подвижная бранша

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-116-3605.D**	—

ЛАПАРОСКОПИЯ

ECO LINE - ДИАМЕТР 5 ММ, R-СЕРИЯ (902) БЕЗ ФИКСАТОРА И R-СЕРИЯ (904) С ФИКСАТОРОМ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 360 ММ

Универсальные захватывающие щипцы, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-210-3605.D**	**904-210-3605.D**

Захватывающие щипцы MAXIGRIP атравматические, с волнообразными зубцами, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-276-3605.D**	**904-276-3605.D**

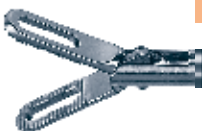
Щипцы для захвата и диссекции по MARYLAND, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-212-3605.D**	**904-212-3605.D**

Щипцы для захвата и диссекции по KELLY, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-266-3605.D**	**904-266-3605.D**

Щипцы для захвата и диссекции, окончатые, две подвижные бранши



Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-213-3605.D**	**904-213-3605.D**

Захватывающие щипцы по DORSEY, с особо тонкими атравматичными зубцами, окончатые, две подвижные бранши, длина бранши 20 мм

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-248-3605.D**	**904-248-3605.D**

Захватывающие щипцы по DORSEY, с особо тонкими атравматичными зубцами, окончатые, одна подвижная бранша, длина бранши 20 мм

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-249-3605.D**	**904-249-3605.D**

ECO LINE - ДИАМЕТР 5 ММ, R-СЕРИЯ (902) БЕЗ ФИКСАТОРА И R-СЕРИЯ (904) С ФИКСАТОРОМ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 360 ММ

Захватывающие кишечные щипцы по DORSEY, с особо тонкими атравматичными зубцами, окончатые, две подвижные бранши, длина бранши 40 мм

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-262-3605**	**904-262-3605**

Щипцы для захвата и диссекции по MOURET, тонкие, атравматические, окончатые, одна подвижна

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-215-3605.D**	**904-215-3605.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, «Пасть тигра», с зубцами 2 x 4, для захвата больших органов, при рассечении спаек, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-218-3605.D**	**904-218-3605.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, «Пасть тигра», с зубцами 2 x 4, для захвата больших органов, при рассечении спаек, одна подвижная бранша

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-219-3605.D**	**904-219-3605.D**

Щипцы для захвата и диссекции, атравматические, с полыми браншами, тупые, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-220-3605.D**	**904-220-3605.D**

Щипцы для захвата и диссекции, атравматические, с полыми браншами, конические, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-222-3605.D**	**904-222-3605.D**

Щипцы для захвата и диссекции по REDDICK-OLSEN, усиленные, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-236-3605.D**	**904-236-3605.D**

ЛАПАРОСКОПИЯ

ECO LINE - ДИАМЕТР 5 ММ, R-СЕРИЯ (902) БЕЗ ФИКСАТОРА И R-СЕРИЯ (904) С ФИКСАТОРОМ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 360 ММ

Щипцы для захвата и диссекции, «Нос дельфина», две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-224-3605.D**	**904-224-3605.D**

Захватывающие щипцы, без зубцов, гладкие, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-226-3605.D**	**904-226-3605.D**

Щипцы для захвата и диссекции, конические, тупые, атравматические, две подвижные бранши, длина бранши 14 мм

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-228-3605.D**	**904-228-3605.D**

Щипцы для захвата и диссекции, конические, тупые, атравматические, одна подвижная бранша, длина бранши 18 мм

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-272-3605.D**	**904-272-3605.D**

Щипцы для захвата и диссекции, конические, тупые, атравматические, две подвижные бранши, длина бранши 18 мм

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-230-3605.D**	**904-230-3605.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, многозубчатые, для атравматического и точного захвата, одна подвижная бранша

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-231-3605.D**	**904-231-3605.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, многозубчатые, для атравматического и точного захвата, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-232-3605.D**	**904-232-3605.D**

ECO LINE - ДИАМЕТР 5 ММ, R-СЕРИЯ (902) БЕЗ ФИКСАТОРА И R-СЕРИЯ (904) С ФИКСАТОРОМ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 360 ММ

Захватывающие щипцы по BABCOCK, атравматические, окончатые, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-234-3605.D**	**904-234-3605.D**

Захватывающие щипцы по BABCOCK, атравматические, тонкие, зубцы расположены в шахматном порядке, пространство между браншами, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-238-3605.D**	**904-238-3605.D**

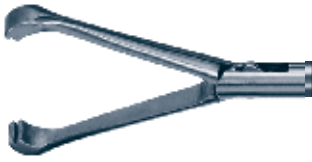
Захватывающие щипцы по MANHES, «Мышиный зуб», с зубцами 1 x 2, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-240-3605.D**	**904-240-3605.D**

Захватывающие щипцы по MANHES, «Мышиный зуб», с зубцами 1 x 2, одна подвижная бранша

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-241-3605.D**	**904-241-3605.D**

Щипцы по DeBAKEY, атравматические, зубцы расположены в два ряда, пространство между браншами, две подвижные бранши



Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-244-3605.D**	**904-244-3605.D**

Щипцы для захвата и диссекции, «Аллигатор», две подвижные бранши

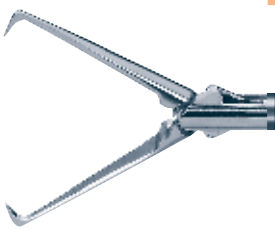
Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-246-3605.D**	**904-246-3605.D**

ЛАПАРОСКОПИЯ

ECO LINE - ДИАМЕТР 5 ММ, R-СЕРИЯ (902) БЕЗ ФИКСАТОРА И R-СЕРИЯ (904) С ФИКСАТОРОМ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 360 ММ

Щипцы Tenaculum по SAWALHE, две подвижные бранши



Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-284-3605.D**	**904-284-3605.D**

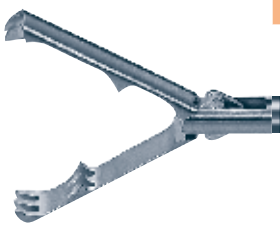
Щипцы для захвата и диссекции MIXTER, бранши загнуты под углом 90 град, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-258-3605.D**	**904-258-3605.D**

Захватывающие лапчатые щипцы, с зубцами 2 x 3, одна подвижная бранша

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-242-3605.D**	**904-242-3605.D**

Грубые захватывающие лапчатые щипцы, с зубцами 2 x 3, с дополнительными зубцами 2 x 3 посередине браншей для более надежного захвата, две подвижные бранши

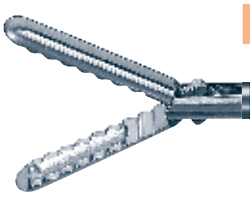


Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-243-3605.D**	**904-243-3605.D**

Захватывающие щипцы, атравматические, с полыми браншами, одна подвижная бранша

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-250-3605.D**	**904-250-3605.D**

Захватывающие щипцы, атравматические, с полыми браншами, две подвижные бранши

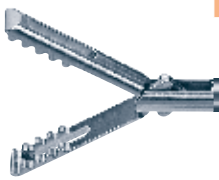


Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-251-3605.D**	**904-251-3605.D**

ECO LINE — ДИАМЕТР 5 ММ, R-СЕРИЯ (902) БЕЗ ФИКСАТОРА И R-СЕРИЯ (904) С ФИКСАТОРОМ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 360 ММ

Захватывающие щипцы WAVE, атравматические, окончатые, две подвижные бранши

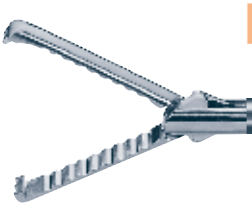


Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-274-3605.D**	**904-274-3605.D**

Когтистые захватывающие щипцы, атравматические, с волнистыми зубцами, одна подвижная бранша

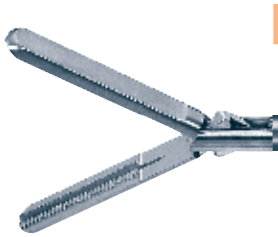
Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-252-3605.D**	**904-252-3605.D**

Когтистые захватывающие щипцы, атравматические, с волнистыми зубцами, две подвижные бранши



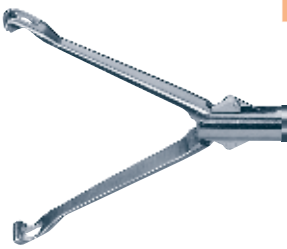
Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-253-3605.D**	**904-253-3605.D**

Захватывающий зажим по DeBAKEY, две подвижные бранши, длина бранши 30 мм



Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-264-3605.D**	**904-264-3605.D**

Захватывающий зажим по BABCOCK, атравматический, окончатый, длинный, две подвижные бранши



Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-270-3605.D**	**904-270-3605.D**

ЛАПАРОСКОПИЯ

ECO LINE — ДИАМЕТР 5 ММ, R-СЕРИЯ (902) БЕЗ ФИКСАТОРА И R-СЕРИЯ (904) С ФИКСАТОРОМ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 360 ММ

Биопсийные щипцы, короткие, с двумя зубцами, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-312-3605.D**	**904-312-3605.D**

Биопсийные щипцы, длинные, с двумя зубцами, одна подвижная бранша

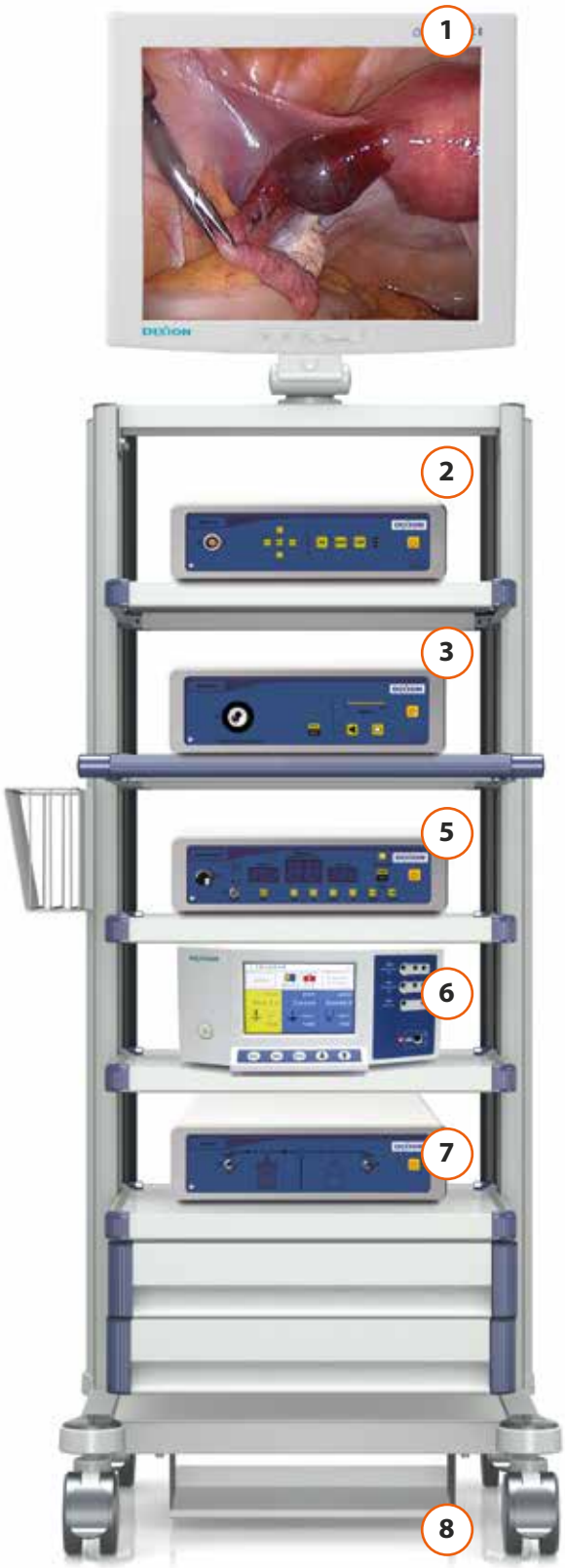
Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-318-3605.D**	**904-318-3605.D**

Захватывающие биопсийные щипцы, «Аллигатор», две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-314-3605.D**	**904-314-3605.D**

Щипцы для диссекции, атравматические, окончатые, две подвижные бранши

Рукоятка	Без фиксатора	С фиксатором
Артикул	**902-214-3605.D**	**904-214-3605.D**



1. LCD-монитор
медицинский EndoVue 19", 1280x1024, матрица IPS, угол обзора 1780

2. StarCAMX M-CAM 1900
1/3" Видеочип, ТВ-разрешение 470 линий, светочувствительность 0,9 lux (F1.4), анти-муар-фильтр, функция-BOOST,видеовыходы 2xBNC, 1xS-VHS

3. Xenon M-X180A
источник холодного света, ксеноновый, 180 Ват, автоматическая регулировка

4. Кабель
светопроводящий 4.8 x 2300 мм

5. Инсуффлятор DIXION INS MF43H
(система подогрева газа), скорость потока 0-43 л/мин, давление 0-30 мм. рт. ст.

6. Электрохирургический блок DIXION Altafor 1345 plus
микропроцессорное управление, мощность 400 Ват, 7"TFT дисплей, система с обратной связью, 4 режима монополярной коагуляции, биполярная коагуляция, контактная и спрей коагуляция

7. Блок аспиратора-ирригатора DIXION BU
мембранного типа, емкость для аспирата с обратным клапаном, набор трубок, держатели для емкостей, игла для бутылки, гидрофобный фильтр

8. Педаль
пневматическая для аспиратора-ирригатора

9. Стойка эндоскопическая приборная DIXION CRT
4 полки, держатель монитора, держатель головки камеры, максимальная нагрузка 150 кг

БАЗОВЫЙ НАБОР ДЛЯ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ

1. VER 02099/100.D

Игла Вереша с краном, с пружиной, с тупой внутренней канюлей, с зам- ком LUER, автоклавируемая, глянцевый хром, 100 мм.

2. AUB 11092A.D

Автоматический троакар с краном для инсуффляции и возможностью ручного открытия клапана, диаметр 11 мм, рабочая длина 105 см, гильза троакара металлическая, гладкая.

3. AUB 05592A.D

Автоматический троакар с краном для инсуффляции и воз- можностью ручного открытия клапана, нержавеющая сталь, со сменными гильзами, диаметр 5,5 мм, рабочая длина 94 мм, гильза троакара металлическая, гладкая – 4шт.

4. AUK 13098D

Автоматический карбоновый троакар с силиконовым клапаном и краном для инсуффляции, диаметр 11 мм, рабочая длина 97 мм, карбоновая гильза троакара, с резьбой.

5. TRO 11096.D

Стилет троакара конический, диаметр 11 мм.

6. TRO 05097.D

Стилет троакара пирамидальный, диаметр 5 мм.

7. TRO 11094.D

Конический стилет с контрольным каналом для определения пневмоперитонеума, диаметр 11 мм.

8. SHV 05099.D

Атравматический стилет с автоматическим механизмом защиты кончика, пирамидальный, с закругленным защитным кончиком и режущей кромкой, диаметр 5 мм.

9. REZ 11099.D

Переходник троакара с 11-5,5 мм, рабочая длина 190 мм.

10. 11.0031a.D

Широкоугольный лапароскоп FLEXILUX I, диаметр 10 мм, рабочая длина 344 мм, угол обзора 0°

11. 11.0043a.D

Широкоугольный лапароскоп FLEXILUX I, диаметр 10 мм, рабочая длина 344 мм, угол обзора 30°

12. 11.0055a.D

Широкоугольный лапароскоп FLEXILUX I, диаметр 5 мм, рабочая длина 312 мм, угол обзора 0°

13. 300-360-0060.D

Иглодержатель, прямые выпукло-вогнутые бранши с зубцами для позиционирования иглы, с карбид-вольфрамовой вставкой, одна подвижная бранша, аксиальная металлическая рукоятка

14. 300-350-0060.D

Прямой иглодержатель, с карбид-вольфрамовой вставкой, с микрозубчиками расположенными в шахматном порядке для более эффективного удержания иглы, одна подвижная бранша, аксиальная металлическая рукоятка.

15. 300-22927-05.D

Зажим для интраоперационной холангиографии по OLSEN, с каналом для катетера, 6 Шр., с фиксатором, диаметр 5 мм, рабочая длина 330 мм.

16. 300-902-3510.D

Веерный пятилепестковый ретрактор, изгибаемый, с замком LUER для промывания, диаметр, 10 мм.

17. 300-100-3605.D

Металлический внешний тубус, изолированный, диаметр 5мм, длина 360мм – 18 шт.

18. 300-100-3610L.D

Металлический внешний тубус, изолированный, с замком LUER, диаметр 10мм, длина 360мм – 7 шт.

19. 300-100-0084.D

Эргономичня рукоятка из высококачественного пластика, без фиксатора, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом – 5 шт.

20. 300-100-0081.D

Эргономичня рукоятка из высококачественного пластика, с плавным многоступенчатым фиксатором по MANHES, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом – 5 шт.

21. 300-100-0085.D

Эргономичня рукоятка из высококачественного пластика, с плавным многоступенчатым фиксатором, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом – 5 шт.

22. 300-100-0082.D

Эргономичная рукоятка из высококачсетвенного пластика, с плавным многоступенчатым отключаемым фиксатором, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом – 5 шт.

23. 300-100-080.D

Эргономичня рукоятка из высококачсетвенного пластика, с плавным многоступенчатым фиксатором, с ротационным колесом и ВЧ-разьемом – 5 шт.

24. 300-110-3605.D

Ножницы по METZENBAUM, прямые, две подвижные бранши, 5 мм.

25. 300-122-3605.D

Ножницы по METZENBAUM, изогнутые, тупоконечные, две подвижные бранши, 5 мм.

26 300-114-3605.D

Перитонеальные ножницы, прямые, одна подвижная бранша, 5 мм.

27. 300-116-3605.D

Крючковидные ножницы, одна подвижная бранша 5 мм.

28. 300-118-3605.D

Микронижницы для диссекции, прямые, одна подвижная бранша, 5 мм.

29. 300-210-3605.D

Универсальные захватывающие щипцы, две подвижные бранши, 5 мм.

30. 300-212-3605.D

Щипцы для захвата и диссекции по MARYLAND, две подвижные бранши, 5 мм.

31. 300-266-3605.D

Щипцы для захвата и диссекции по KELLY, две подвижные бранши, 5 мм.

32. 300-248-3605.D

Захватывающие щипцы по DORSEY, с особо тонкими, атравматичными зубцами, окончатые, две подвижные бранши, длина бранши 20 мм, диаметр 5 мм.

33. 300-219-3605.D

Захватывающие щипцы по MANHES, «Пасть тигра», с зубцами 2 х 4, для захвата больших органов, при рассечении спаек, одна подвижная бранша, 5 мм.

34. 300-224-3605.D

Щипцы для захвата и диссекции, «Нос дельфина», две подвижные бранши, 5 мм.

35. 300-238-3605.D

Захватывающие щипцы по BABCOCK, атравматические, тонкие, зубцы расположены в шахматном порядке, пространство между браншами, две подвижные бранши, 5 мм.

36.300-246-3605.D

Щипцы для захвата и диссекции, «Аллигатор», две подвижные бранши, 5 мм.

37. 300-258-3605.D

Щипцы для захвата и диссекции MIXTER, бранши загнуты под углом 90 град, две подвижные бранши, 5 мм.

38. 300-243-3605.D

Грубые захватывающие лапчатые щипцы, с зубцами 2 х 3, с дополнительными зубцами 2 х 3 посередине браншей для более надежного захвата, две подвижные бранши, 5 мм.

39. 300-251-3605.D

Захватывающие щипцы, атравматические, с полыми браншами, две подвижные бранши, 5 мм.

40. 300-312-3605.D

Биопсийные щипцы, короткие, с двумя зубцами, две подвижные бранши, 5 мм.

41. 300-410-3605.D

Биопсийный выкусыватель, без острого зубца, режущий насквозь, одна подвижная бранша, 5 мм.

42. 300-610-3610.D

Захватывающие лапчатые щипцы, с зубцами 2 х 3, одна подвижная бранша, 10 мм.

43. 300-616-3610.D

Захватывающие щипцы по BABCOCK, атрвматические, окончатые, две подвижные бранши, 10 мм.

44. 300-623-3610.D

Захватывающий зажим по KOHER, две подвижные бранши, длина бранши 40 мм, диаметр 10 мм.

45. 300-632-3610.D

Захватывающий зажим по DeBAKEY, двойной ряд зубцов, атравматический, две подвижные бранши, длина бранши 40 мм, диаметр 10 мм.

46. 300-650-3610.D

Захватывающий зажим по PENNINGTON, две подвижные бранши, 10 мм.

47. 300-710-3610.D

Ножницы по METZENBAUM, изогнутые, усиленные, зубчатые, одна подвижная бранша, 10 мм.

48. 300-810-3610.D

Биопсийные щипцы, длинные, без зубцов, одна подвижная бранша, 10 мм.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

АРТРОСКОПИЯ

АРТРОСКОПЫ FLEXILUX II
совместимы с системой Storz

Серия эндоскопов FLEXILUX II обеспечивает кристально чистое изображение операционного поля, высокую и равномерную яркость в области операции.

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
21.0622a.D	2.0 mm	110 mm	0°	широкий угол
21.0623a.D	2.0 mm	110 mm	30°	широкий угол

АРТРОСКОПЫ FLEXILUX II

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
31.0005a.D	2.7 mm Scope	110 mm	0°	стандартное
31.0007a.D	2.7 mm Scope	110 mm	30°	стандартное
31.0009a.D	2.7 mm Scope	110 mm	70°	широкий угол

АРТРОСКОПЫ FLEXILUX II
совместимы с системой Storz

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
21.0617a.D	2.7 mm Scope	187 mm	0°	стандартное
21.0619a.D	2.7 mm Scope	187 mm	30°	стандартное
21.0621a.D	2.7 mm Scope	187 mm	70°	широкий угол

АРТРОСКОПЫ FLEXILUX II
совместимы с системой Storz

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
21.0003a.D	4.0 mm Scope	175 mm	0°	широкий угол
21.0013a.D	4.0 mm Scope	175 mm	30°	стандартное
21.0008a.D	4.0 mm Scope	175 mm	30°	широкий угол
21.0101a.D	4.0 mm Scope	175 mm	45°	широкий угол
21.0011a.D	4.0 mm Scope	175 mm	70°	широкий угол

АРТРОСКОПЫ FLEXILUX II
совместимы с системой Storz

Направление зрения и коннектор световода повернуты на 180°

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
по запросу	2.7 mm Scope	187 mm	30°	стандартное
по запросу	2.7 mm Scope	187 mm	70°	широкий угол

АРТРОСКОПЫ FLEXILUX II

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
по запросу	4.0 mm Scope	175 mm	30°	широкий угол
по запросу	4.0 mm Scope	175 mm	45°	широкий угол

АРТРОСКОПЫ FLEXILUX II
совместимы с системой Wolf

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
по запросу	4.0 mm Scope	170 mm	25°	широкий угол
по запросу	4.0 mm Scope	170 mm	70°	широкий угол

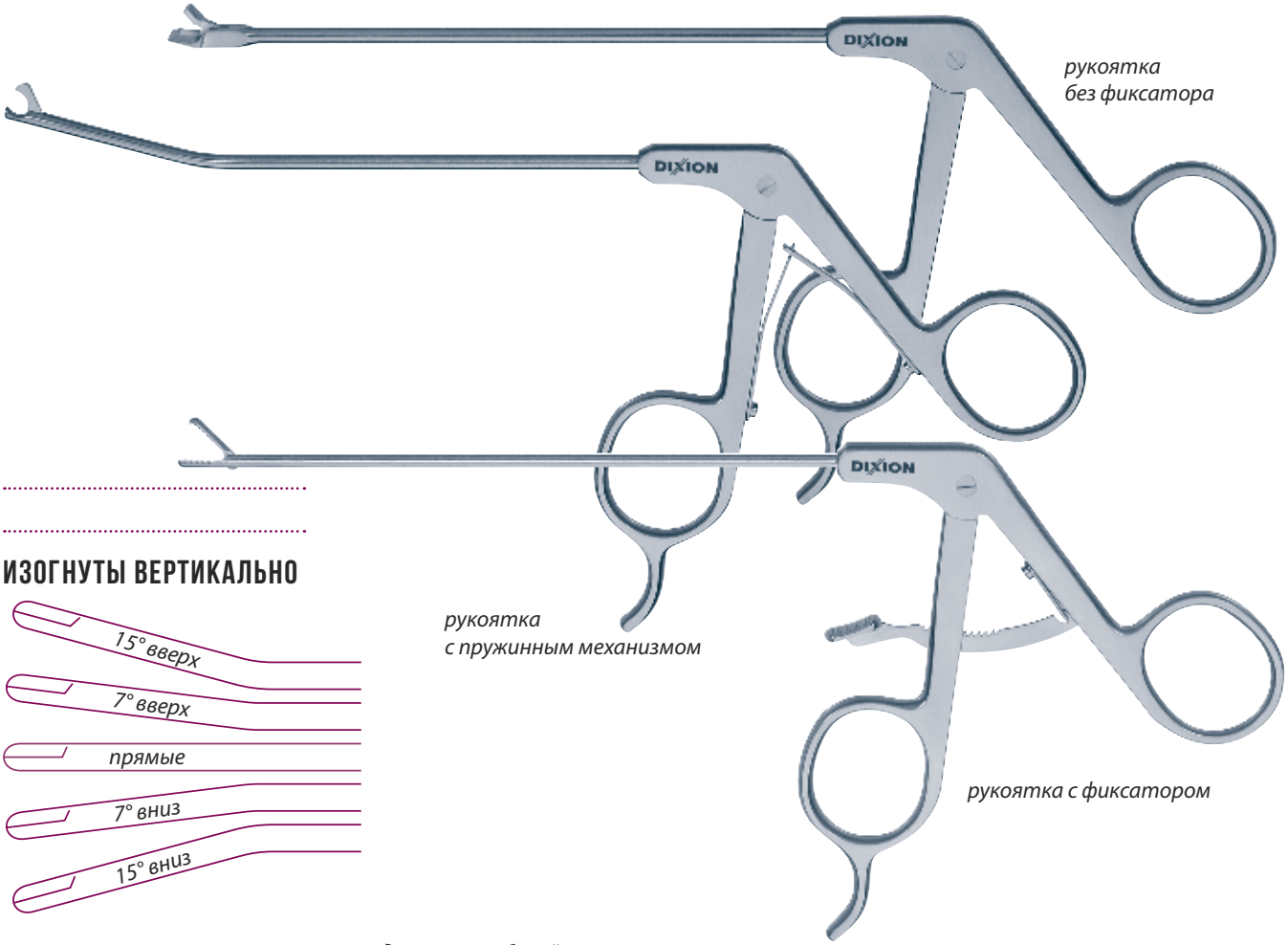
АРТРОСКОПЫ FLEXILUX II
совместимы с системой Stryker

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
по запросу	4.0 mm Scope	142 mm	30°	широкий угол

АРТРОСКОПЫ FLEXILUX II
совместимы с системой Olympus

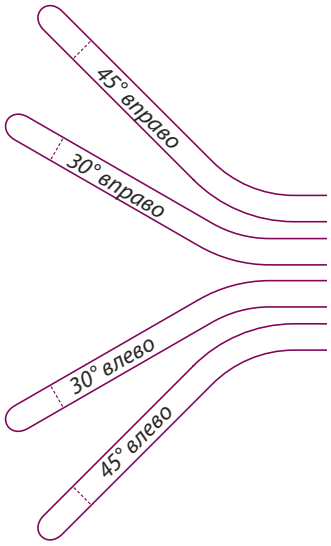
Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
по запросу	4.0 mm Scope	160 mm	30°	широкий угол

АРТРОСКОПИЯ



ИЗОГНУТЫ ВЕРТИКАЛЬНО

ИЗОГНУТЫ ГОРИЗОНТАЛЬНО



диаметр рабочей части 2.0 мм

диаметр рабочей части 2.8 мм

диаметр рабочей части 3.4 мм

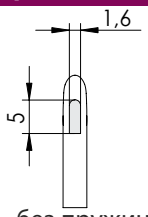
замок LUER для промывания

КРЮЧКОВИДНЫЕ ВЫКУСЫВАТЕЛИ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ

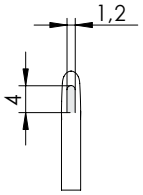
▲изогнуты вертикально▼ | ◄изогнуты горизонтально►

Крючковидный выкусыватель, резка 5x1.6 мм, диаметр 3.4мм, с лопаткой



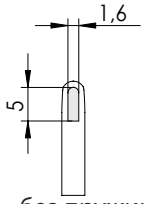
	15° ▲	7° ▲	0°	7° ▼	15° ▼	45° ◄	30° ◄	30° ►	45° ►
без пружинного механизма	Арт. 8200-11.D	Арт. 8200-17.D	Арт. 8200-1.D	Арт. 8200-18.D	Арт. 8200-16.D	Арт. 8200-15.D	Арт. 8200-13.D	Арт. 8200-12.D	Арт. 8200-14.D
с пружинным механизмом	8200-11S.D	8200-17S.D	8200-1S.D	8200-18S.D	8200-16S.D	8200-15S.D	8200-13S.D	8200-12S.D	8200-14S.D

Крючковидный выкусыватель, резка 4x1.2 мм, диаметр 2.8мм, с лопаткой



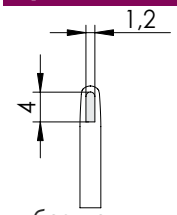
	15° ▲	7° ▲	0°	7° ▼	15° ▼	45° ◄	30° ◄	30° ►	45° ►
без пружинного механизма	Арт. 8200-21.D	Арт. 8200-27.D	Арт. 8200-2.D	Арт. 8200-28.D	Арт. 8200-26.D	Арт. 8200-25.D	Арт. 8200-23.D	Арт. 8200-22.D	Арт. 8200-24.D
с пружинным механизмом	8200-21S.D	8200-27S.D	8200-2S.D	8200-28S.D	8200-26S.D	8200-25S.D	8200-23S.D	8200-22S.D	8200-24S.D

Крючковидный выкусыватель, резка 5x1.6 мм, диаметр 3.4мм, без лопатки



	15° ▲	7° ▲	0°	7° ▼	15° ▼	45° ◄	30° ◄	30° ►	45° ►
без пружинного механизма	Арт. 8201-11.D	Арт. 8201-17.D	Арт. 8201-1.D	Арт. 8201-18.D	Арт. 8201-16.D	Арт. 8200-15.D	Арт. 8200-13.D	Арт. 8200-12.D	Арт. 8200-14.D
с пружинным механизмом	8201-11S.D	8201-17S	8201-1S.D	8201-18S.D	8200-16S.D	8200-15S.D	8200-13S.D	8200-12S.D	8200-14S.D

Крючковидный выкусыватель, резка 4x1.2 мм, диаметр 2.8мм, без лопатки



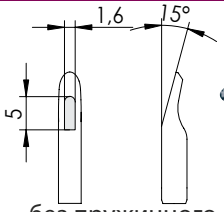
	15° ▲	7° ▲	0°	7° ▼	15° ▼	45° ◄	30° ◄	30° ►	45° ►
без пружинного механизма	Арт. 8201-21.D	Арт. 8201-27.D	Арт. 8201-2.D	Арт. 8201-28.D	Арт. 8201-26.D	Арт. 8201-25.D	Арт. 8201-23.D	Арт. 8201-22.D	Арт. 8201-24.D
с пружинным механизмом	8201-21S.D	8201-27S.D	8201-2S.D	8201-28S.D	820126S.D	8201-25S.D	8201-23S.D	8201-22S.D	8201-24S.D

АРТРОСКОПИЯ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ

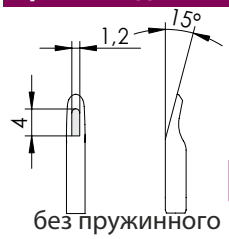
▲изогнуты вертикально▼ | ◄изогнуты горизонтально►

Крючковидный выкусыватель, резка 5x1.6 мм, кончик загнут вверх на 15 °, диаметр 3.4мм, с лопаткой



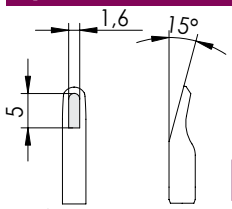
	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8200-31.D	Арт. 8200-37.D	Арт. 8200-3.D	Арт. 8200-38.D	Арт. 8200-36.D	Арт. 8200-35.D	Арт. 8200-33.D	Арт. 8200-32.D	Арт. 8200-34.D
с пружинным механизмом	8200-31S.D	8200-17S.D	8200-3S.D	8200-38S.D	8200-36S.D	8200-35S.D	8200-33S.D	8200-32S.D	8200-34S.D

Крючковидный выкусыватель, резка 4x1.2 мм, кончик загнут вверх на 15 °, диаметр 2.8мм, с лопаткой



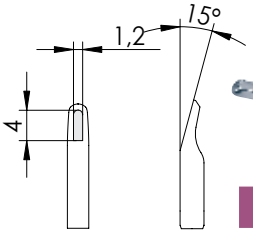
	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8200-41.D	Арт. 8200-47.D	Арт. 8200-4.D	Арт. 8200-48.D	Арт. 8200-46.D	Арт. 8200-45.D	Арт. 8200-43.D	Арт. 8200-42.D	Арт. 8200-44.D
с пружинным механизмом	8200-41S.D	8200-47S.D	8200-4S.D	8200-48S.D	8200-46S.D	8200-45S.D	8200-43S.D	8200-42S.D	8200-44S.D

Крючковидный выкусыватель, резка 5x1.6 мм, кончик загнут вверх на 15 °, диаметр 3.4мм, без лопатки



	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8201-31.D	Арт. 8201-37.D	Арт. 8201-3.D	Арт. 8201-38.D	Арт. 8201-36.D	Арт. 8201-35.D	Арт. 8201-33.D	Арт. 8201-32.D	Арт. 8201-34.D
с пружинным механизмом	8201-31S.D	8201-37S.D	8201-3S.D	8201-38S.D	8201-36S.D	8201-35S.D	8201-33S.D	8201-32S.D	8201-34S.D

Крючковидный выкусыватель, резка 4x1.2 мм, прямой, диаметр 2.8 мм, без лопатки



	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8201-41.D	Арт. 8201-47.D	Арт. 8201-4.D	Арт. 8201-48.D	Арт. 8201-46.D	Арт. 8201-45.D	Арт. 8201-43.D	Арт. 8201-42.D	Арт. 8201-44.D
с пружинным механизмом	8201-41S.D	8201-47S.D	8201-4S.D	8201-48S.D	8201-46S.D	8201-45S.D	8201-43S.D	8201-42S.D	8201-44S.D

КРЮЧКОВИДНЫЕ НОЖНИЦЫ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ

▲изогнуты вертикально▼ | ◄изогнуты горизонтально►

Крючковидные ножницы, диаметр 3.4мм

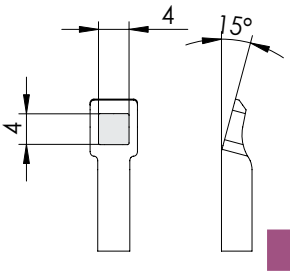
	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8202-11.D	Арт. 8202-17.D	Арт. 8202-1.D	Арт. 8202-18.D	Арт. 8202-16.D	Арт. 8202-15.D	Арт. 8202-13.D	Арт. 8202-12.D	Арт. 8202-14.D
с пружинным механизмом	8202-11S.D	8202-17S.D	8202-1S.D	8202-18S.D	8202-16S.D	8202-15S.D	8202-13S.D	8202-12S.D	8202-14S.D

Крючковидные ножницы, диаметр 2.8мм

	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8202-21.D	Арт. 8202-27.D	Арт. 8202-2.D	Арт. 8202-28.D	Арт. 8202-26.D	Арт. 8202-25.D	Арт. 8202-23.D	Арт. 8202-22.D	Арт. 8202-24.D
с пружинным механизмом	8202-21S.D	8202-27S.D	8202-2S.D	8202-28S.D	8202-26S.D	8202-25S.D	8202-23S.D	8202-22S.D	8202-24S.D

ВЫКУСЫВАТЕЛИ

Выкусыватель, резка 4х4мм, кончик загнут вверх на 15 град, диаметр 3.4 мм



	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8204-31.D	Арт. 8204-37.D	Арт. 8204-3.D	Арт. 8204-38.D	Арт. 8204-36.D	Арт. 8204-35.D	Арт. 8204-33.D	Арт. 8204-32.D	Арт. 8204-34.D
с пружинным механизмом	8204-31S.D	8204-37S.D	8204-3S.D	8204-38S.D	8204-36S.D	8204-35S.D	8204-33S.D	8204-32S.D	8204-34S.D

ВЫКУСЫВАТЕЛИ

Ножничный выкусыватель, резка 0.8х5.5мм, диаметр 3.4 мм

	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8202-61.D	Арт. 8202-67.D	Арт. 8202-6.D	Арт. 8202-68.D	Арт. 8202-66.D	Арт. 8202-65.D	Арт. 8202-63.D	Арт. 8202-62.D	Арт. 8202-64.D
с пружинным механизмом	8202-61S.D	8202-67S.D	8202-6S.D	8202-68S.D	8202-66S.D	8202-65S.D	8202-63S.D	8202-62S.D	8202-64S.D

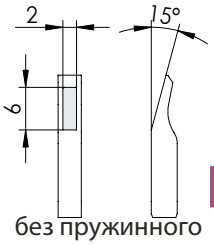
АРТРОСКОПИЯ

УЗКИЕ ВЫКУСЫВАТЕЛИ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ

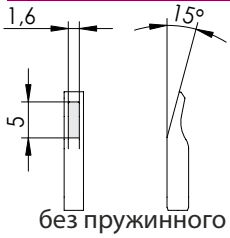
▲изогнуты вертикально▼ | ◄изогнуты горизонтально►

Узкий выкусыватель, резка 6х2мм, кончик загнут вверх на 15 град, диаметр 3.4 мм



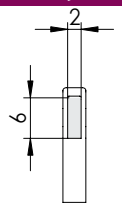
	15°	▲ 7°	0°	7° ▼	15°	45°	◄ 30°	30°	► 45°
без пружинного механизма	Арт. 8203-11.D	Арт. 8203-17.D	Арт. 8203-1.D	Арт. 8203-18.D	Арт. 8203-16.D	Арт. 8203-15.D	Арт. 8203-13.D	Арт. 8203-12.D	Арт. 8203-14.D
с пружинным механизмом	8203-11S.D	8203-17S.D	8203-1S.D	8203-18S.D	8203-16S.D	8203-15S.D	8203-13S.D	8203-12S.D	8203-14S.D

Узкий выкусыватель, резка 5х1.6 мм, кончик загнут вверх на 15 град, диаметр 2.8 мм



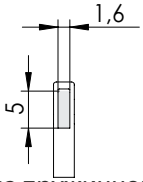
	15°	▲ 7°	0°	7° ▼	15°	45°	◄ 30°	30°	► 45°
без пружинного механизма	Арт. 8203-21.D	Арт. 8203-27.D	Арт. 8203-2.D	Арт. 8203-28.D	Арт. 8203-26.D	Арт. 8203-25.D	Арт. 8203-23.D	Арт. 8203-22.D	Арт. 8203-24.D
с пружинным механизмом	8203-21S.D	8203-27S.D	8203-2S.D	8203-28S.D	8203-26S.D	8203-25S.D	8203-23S.D	8203-22S.D	8203-24S.D

Узкий выкусыватель, резка 6х2мм, прямой, диаметр 3.4мм



	15°	▲ 7°	0°	7° ▼	15°	45°	◄ 30°	30°	► 45°
без пружинного механизма	Арт. 8209-11.D	Арт. 8209-17.D	Арт. 8209-1.D	Арт. 8209-18.D	Арт. 8209-16.D	Арт. 8209-15.D	Арт. 8209-13.D	Арт. 8209-12.D	Арт. 8209-14.D
с пружинным механизмом	8209-11S.D	8209-17S.D	8209-1S.D	8209-18S.D	8209-16S.D	8209-15S.D	8209-13S.D	8209-12S.D	8209-14S.D

Узкий выкусыватель, резка 5х1.6 мм, прямой, диаметр 2.8 мм



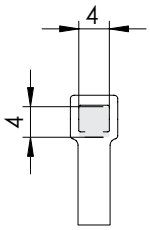
	15°	▲ 7°	0°	7° ▼	15°	45°	◄ 30°	30°	► 45°
без пружинного механизма	Арт. 8209-21.D	Арт. 8209-27	Арт. 8209-2	Арт. 8209-28	Арт. 8209-26	Арт. 8209-25	Арт. 8209-23	Арт. 8209-22	Арт. 8209-24
с пружинным механизмом	8209-21S.D	8209-27S.D	8209-2S.D	8209-28S.D	8209-26S.D	8209-25S.D	8209-23S.D	8209-22S.D	8209-24S.D

КВАДРАТНЫЕ ВЫКУСЫВАТЕЛИ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ, ДИАМЕТР 3.4 ММ

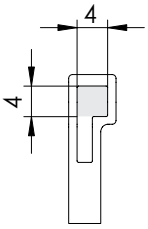
▲изогнуты вертикально▼ | ◄изогнуты горизонтально►

Широкий квадратный выкусыватель, резка 4x4мм



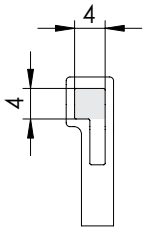
	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8204-1011.D	Арт. 8204-1017.D	Арт. 8204-1.D	Арт. 8204-1018.D	Арт. 8204-1016.D	Арт. 8204-1015.D	Арт. 8204-1013.D	Арт. 8204-1012.D	Арт. 8204-1014.D
с пружинным механи	8204-1011S.D	8204-1017S.D	8204-1S.D	8204-1018S.D	8204-1016S.D	8204-1015S.D	8204-1013S.D	8204-1012S.D	8204-1014S.D

Широкий квадратный выкусыватель, резка 4x4мм, кончик повернут вправо на 90°



	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8204-1111.D	Арт. 8204-1117.D	Арт. 8204-11.D	Арт. 8204-1118.D	Арт. 8204-1116.D	Арт. 8204-1115.D	Арт. 8204-1113.D	Арт. 8204-1112.D	Арт. 8204-1114.D
с пружинным механи	8204-1111S.D	8204-1117S.D	8204-11S.D	8204-1118S.D	8204-1116S.D	8204-1115S.D	8204-1113S.D	8204-1112S.D	8204-1114S.D

Широкий квадратный выкусыватель, резка 4x4мм, кончик повернут влево на 90°



	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8204-1211.D	Арт. 8204-1217.D	Арт. 8204-12.D	Арт. 8204-1218.D	Арт. 8204-1216.D	Арт. 8204-1215.D	Арт. 8204-1213.D	Арт. 8204-1212.D	Арт. 8204-1214.D
с пружинным механи	8204-1211S.D	8204-1217S.D	8204-12S.D	8204-1218S.D	8204-1216S.D	8204-1215S.D	8204-1213S.D	8204-1212S.D	8204-1214S.D

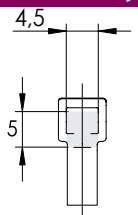
АРТРОСКОПИЯ

БОЛЬШИЕ ВЫКУСЫВАТЕЛИ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ, ДИАМЕТР 3.4 ММ

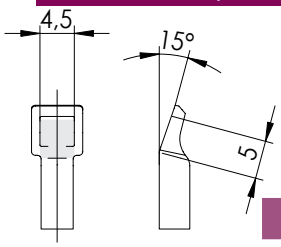
▲изогнуты вертикально▼ | ◄изогнуты горизонтально►

Большой выкусыватель, резка 5x4.5мм, режущий насквозь, прямой



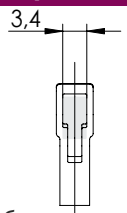
	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8204-41.D	Арт. 8204-45.D	Арт. 8204-4.D	Арт. 8204-46.D	Арт. 8204-42.D	Арт. 8204-48.D	Арт. 8204-47.D	Арт. 8204-44.D	Арт. 8204-43.D
с пружинным механи	8204-41S.D	8204-45S.D	8204-4S.D	8204-46S.D	8204-42S.D	8204-48S.D	8204-47S.D	8204-44S.D	8204-43S.D

Большой выкусыватель, резка 5x4.5мм, режущий насквозь, кончик загнут вверх на 15 град



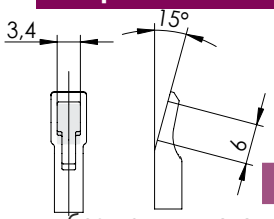
	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8204-51.D	Арт. 8204-55.D	Арт. 8204-5.D	Арт. 8204-56.D	Арт. 8204-52.D	Арт. 8204-58.D	Арт. 8204-57.D	Арт. 8204-54.D	Арт. 8204-53.D
с пружинным механи	8204-51S.D	8204-55S.D	8204-5S.D	8204-56S.D	8204-52S.D	8204-58S.D	8204-57S.D	8204-54S.D	8204-53S.D

Экстра большой выкусыватель, резка 6x3.5мм, режущий насквозь, прямой



	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8204-61.D	Арт. 8204-67.D	Арт. 8204-6.D	Арт. 8204-68.D	Арт. 8204-66.D	Арт. 8204-65.D	Арт. 8204-63.D	Арт. 8204-62.D	Арт. 8204-64.D
с пружинным механи	8204-61S.D	8204-67S.D	8204-6S.D	8204-68S.D	8204-66S.D	8204-65S.D	8204-63S.D	8204-62S.D	8204-64S.D

Экстра большой выкусыватель, резка 6x3.5мм, режущий насквозь, кончик загнут вверх на 15 град

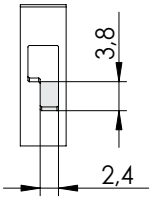


	15° ▲	7°	0°	7° ▼	15°	45° ◄	30°	30° ►	45°
без пружинного механизма	Арт. 8204-21.D	Арт. 8204-27.D	Арт. 8204-2.D	Арт. 8204-28.D	Арт. 8204-26.D	Арт. 8204-25.D	Арт. 8204-23.D	Арт. 8204-22.D	Арт. 8204-24.D
с пружинным механи	8204-21S.D	8204-27S.D	8204-2S.D	8204-28S.D	8204-26S.D	8204-25S.D	8204-23S.D	8204-22S.D	8204-24S.D

БОЛЬШИЕ ВЫКУСЫВАТЕЛИ

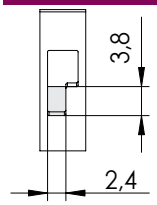
ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ, ДИАМЕТР 3.4 ММ, ПРЯМЫЕ

Обратный выкусыватель, резка вправо 3.8x2.4 мм



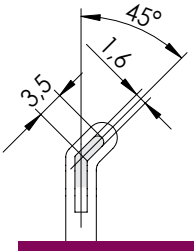
	без лопатки	с лопаткой
без пружинного механизма	—	Арт. **8208-31.D**
с пружинным механизмом	—	Арт. **8208-31S.D**

Обратный выкусыватель, резка влево 3.8x2.4 мм



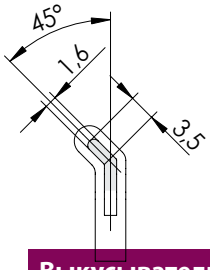
	без лопатки	с лопаткой
без пружинного механизма	—	Арт. **8208-32.D**
с пружинным механизмом	—	Арт. **8208-32S.D**

Выкусыватель, резка 3.5x1.6 мм, кончик изогнут под углом 45 град вправо



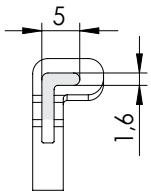
	без лопатки	с лопаткой
без пружинного механизма	Арт. **8208-23.D**	Арт. **8208-21.D**
с пружинным механизмом	Арт. **8208-23S.D**	Арт. **8208-21S.D**

Выкусыватель, резка 3.5x1.6 мм, кончик изогнут под углом 45 град влево



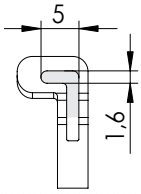
	без лопатки	с лопаткой
без пружинного механизма	Арт. **8208-24**	Арт. **8208-22.D**
с пружинным механизмом	Арт. **8208-24S**	Арт. **8208-22S.D**

Выкусыватель, резка 5x1.6 мм, кончик изогнут под углом 90 град вправо



	без лопатки	с лопаткой
без пружинного механизма	Арт. **8208-43.D**	Арт. **8208-41.D**
с пружинным механизмом	Арт. **8208-43S.D**	Арт. **8208-41S.D**

Выкусыватель, резка 5x1.6 мм, кончик изогнут под углом 90 град влево



	без лопатки	с лопаткой
без пружинного механизма	Арт. **8208-44.D**	Арт. **8208-42.D**
с пружинным механизмом	Арт. **8208-44S.D**	Арт. **8208-42S.D**

АРТРОСКОПИЯ

ЗАХВАТЫВАЮЩИЕ И БИОПСИЙНЫЕ ЩИПЦЫ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ, ПРЯМЫЕ

Захватывающий зажим, «Аллигатор»

	рукоятка без фиксатора	рукоятка с фиксатором
Ø 2.8 mm	Арт. **8206-1.D**	Арт. **8207-1.D**
Ø 3.4 mm	Арт. **8206-11.D**	Арт. **8207-11.D**

Захватывающие щипцы, зубцы 1x2

	рукоятка без фиксатора	рукоятка с фиксатором
Ø 2.8 mm	Арт. **8206-21.D**	Арт. **8207-21.D**
Ø 3.4 mm	Арт. **8206-2.D**	Арт. **8207-2.D**

Биопсийно-захватывающие щипцы

	рукоятка без фиксатора	рукоятка с фиксатором
Ø 2.8 mm	Арт. **8206-31.D**	Арт. **8207-31.D**
Ø 3.4 mm	Арт. **8206-3.D**	Арт. **8207-3.D**

Биопсийные щипцы, с одним зубцом

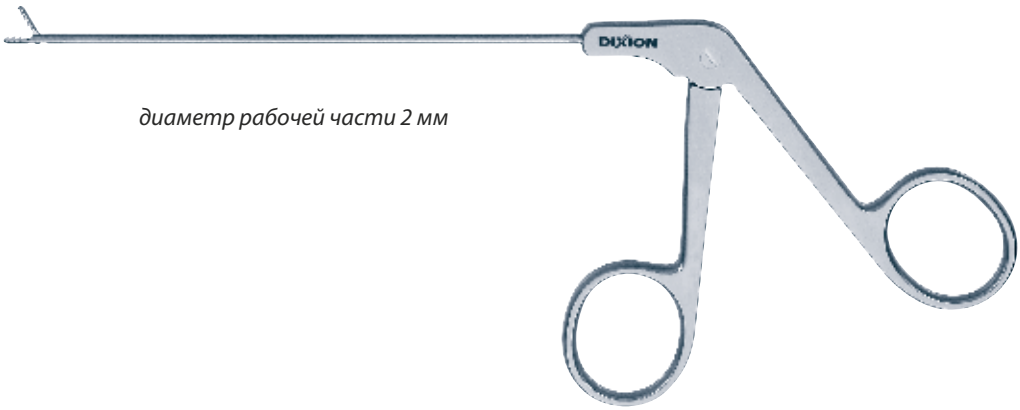
	рукоятка без фиксатора	рукоятка с фиксатором
Ø 2.8 mm	Арт. **8205-12.D**	—
Ø 3.4 mm	Арт. **8205-11.D**	—

Биопсийные щипцы, без зубцов

	рукоятка без фиксатора	рукоятка с фиксатором
Ø 2.8 mm	Арт. **8205-22.D**	—
Ø 3.4 mm	Арт. **8205-21.D**	—

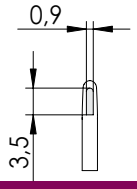
АРТРОСКОПИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ DIXION ДЛЯ МЕЛКИХ СУСТАВОВ, ДИАМЕТР 2 ММ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 100 ММ



диаметр рабочей части 2 мм

Крючковидный выкусыватель, резка 0.9x3.5 мм



Ø 2.0 mm | Арт. **8201-5.D**

Крючковидные ножницы

Ø 2.0 mm | Арт. **8202-5.D**

Ложкообразные щипцы, окончатые

Ø 2.0 mm | Арт. **8205-23.D**

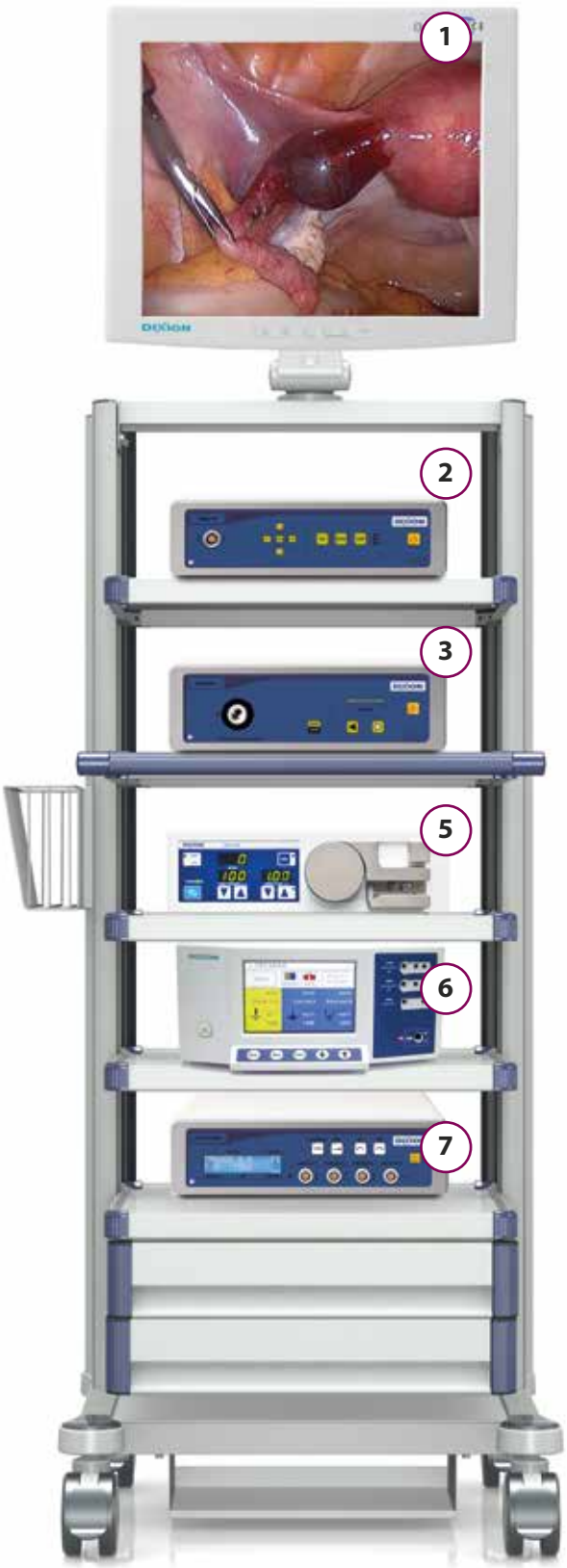
Захватывающие щипцы, «Аллигатор»

Ø 2.0 mm | Арт. **8206-13.D**

Захватывающие щипцы, окончатые

Ø 2.0 mm | Арт. **8206-53.D**

АРТРОСКОПИЯ



1. LCD-монитор
медицинский EndoVue 19", 1280x1024, матрица IPS, угол обзора 1780

2. StarCAMX M-CAM 1900
1/3" Видеочип, ТВ-разрешение 470 линий, светочувствительность 0,9 lux (F1.4), анти-муар-фильтр, функция-BOOST,видеовыходы 2xBNC, 1xS-VHS

3. Xenon M-X180A
источник холодного света, ксеноновый, 180 Ват, автоматическая регулировка

4. Кабель
светопроводящий 4.8 x 2300 мм

5. Артроскопическая помпа DIXION BUA
производительность 0 1500 мл/мин, давление 10-150 мм рт. ст., поддержание выбранных режимов, интегрированное меню, многосту-пенчатая система безопасности, два датчика давления

6. Электрохирургический блок DIXION Altafor 1345 plus
микропроцессорное управление, мощность 400 Ват, 7" TFT дисплей, система с обратной связью, 4 режима монополярной коагуляции, биполярная коагуляция, контактная и спрей коагуляция

7. Шейвер артроскопический DIXION SHV
от 8000 до 12 000 оборотов в мин, режим осциляции, вес рукоятки 300г, длина 170 мм, управление на корпусе или педалью

8. Низкопрофильная педаль шейвера

9. Стойка эндоскопическая приборная DIXION CRT
4 полки, держатель монитора, держатель го-ловки камеры, максимальная нагрузка 150 кг

БАЗОВЫЙ НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ АРТРОСКОПИИ

1. 21.0622a.D
Широкоугольный артроскоп FLEXILUX I, диаметр 2 мм, рабочая длина 110 мм, угол обзора 0°.

2. 21.0623a.D
Широкоугольный артроскоп FLEXILUX I, диаметр 2 мм, рабочая длина 110 мм, угол обзора 30°.

3. 31.0007a.D
Широкоугольный артроскоп FLEXILUX I, диаметр 2.7 мм, рабочая длина 110 мм, угол обзора 30°.

4. 31.0009a.D
Широкоугольный артроскоп FLEXILUX I, диаметр 2.7 мм, рабочая длина 110 мм, угол обзора 70°.

5. 21.0101a.D
Широкоугольный артроскоп FLEXILUX I, диаметр 4 мм, рабочая длина 175 мм, угол обзора 45°.

6. 8200-1.D
Прямой вертикальный крючковидный выкусыватель, резка 5x1.6 мм, диаметр 3.4мм, с лопаткой, без пружинного механизма.

7. 8200-1S.D
Прямой вертикальный крючковидный выкусыватель, резка 5x1.6 мм, диаметр 3.4мм, с лопаткой, с пружинным механизмом.

8. 8200-4.D
Прямой вертикальный крючковидный выкусыватель, резка 4x1.2 мм, кончик загнут вверх на 15°, диаметр 2.8 мм, с лопаткой, без пружинного механизма.

9. 8200-4S.D
Прямой вертикальный крючковидный выкусыватель, резка 4x1.2 мм, кончик загнут вверх на 15°, диаметр 2.8 мм, с лопаткой, с пружинным механизмом.

10. 8202-1
Прямые крючковидные ножницы, диаметр 3.4мм, без пружинного механизма.

11. 8202-1S.D
Прямые крючковидные ножницы, диаметр 3.4мм, с пружинным механизмом.

12. 8204-3
Прямой выкусыватель, резка 4x4мм, кончик загнут вверх на 15°, диаметр 3.4 мм, без пружинного механизма.

13. 8204-3S.D
Прямой выкусыватель, резка 4x4мм, кончик загнут вверх на 15°, диаметр 3.4 мм, с пружинным механизмом.

14. 8203-2
Прямой узкий выкусыватель, резка 5x1.6мм, кончик загнут вверх на 15°, диаметр 2.8 мм, без пружинного механизма.

15. 8203-2S.D
Прямой узкий выкусыватель, резка 5x1.6мм, кончик загнут вверх на 15°, диаметр 2.8 мм, с пружинным механизмом.

16. 8204-12
Прямой широкий квадратный выкусыватель, резка 4x4мм, кончик повернут влево на 90°, без пружинного механизма.

17. 8204-12S.D
Прямой широкий квадратный выкусыватель, резка 4x4мм, кончик повернут влево на 90°, с пружинным механизмом.

18. 8204-6
Прямой экстра большой выкусыватель, резка 6x3.5мм, режущий насквозь, кончик загнут вверх на 15°,
без пружинного механизма.

19. 8204-6S.D
Прямой экстра большой выкусыватель, резка 6x3.5мм, режущий насквозь, кончик загнут вверх на 15°, с пружинным механизмом.

20. 8208-32
Прямой обратный выкусыватель, резка влево 3.8x2.4 мм, без пружинного механизма, лопаткой.

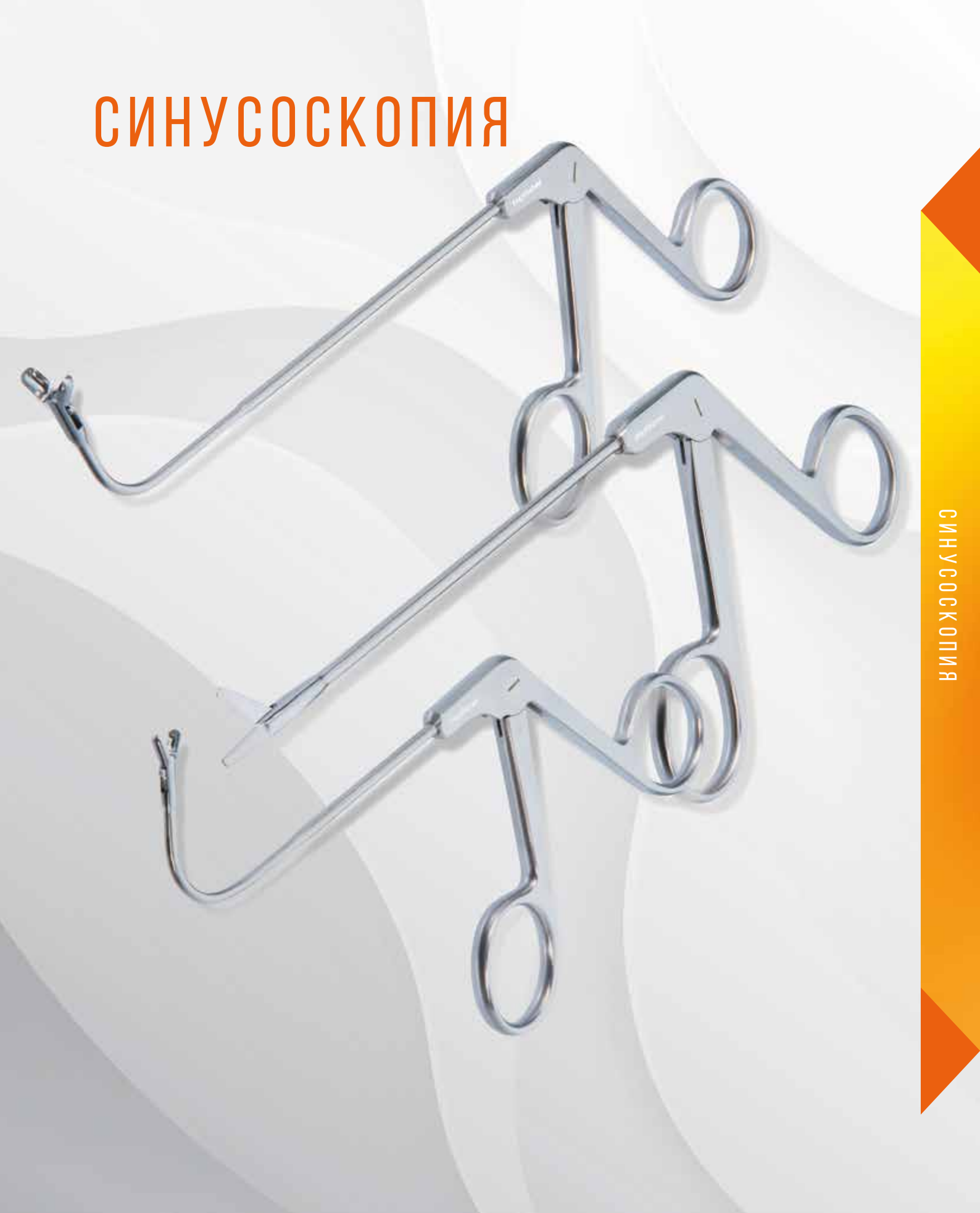
21. 8208-32S.D
Прямой обратный выкусыватель, резка влево 3.8x2.4 мм, с пружинным механизмом, с лопаткой.

22. 8206-1.D
Захватывающий зажим, «Аллигатор», рукоятка без фиксатора, 2.8 мм.

23. 8207-11.D
Захватывающий зажим, «Аллигатор», рукоятка с фиксатором, 3.4 мм.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

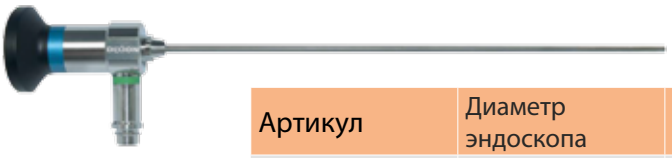
СИНУСОСКОПИЯ



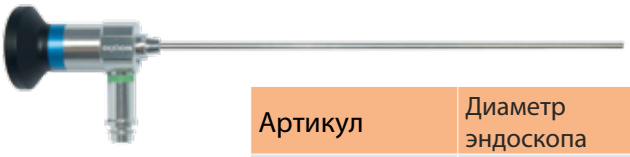
FLEXILUX II синусоскоп

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
21.0622a.D	2.0 мм	110 мм	0°	широкий угол
21.0623a.D	2.0 мм	110 мм	30°	широкий угол

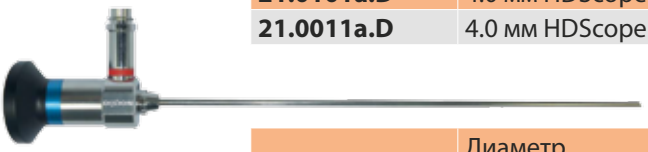
Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
31.0005a.D	2.7 мм HDScope	110 мм	0°	стандарт
31.0007a.D	2.7 мм HDScope	110 мм	30°	стандарт
31.0009a.D	2.7 мм HDScope	110 мм	70°	



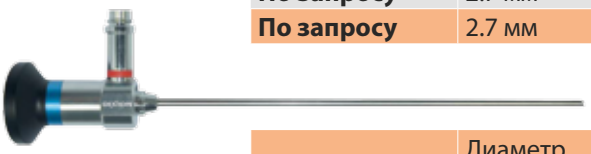
Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
21.0617a.D	2.7 мм HDScope	187 мм	0°	стандарт
21.0619a.D	2.7 мм HDScope	187 мм	30°	стандарт
21.0621a.D	2.7 мм HDScope	187 мм	70°	широкий угол



Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
21.0003a.D	4.0 мм HDScope	175 мм	0°	широкий угол
21.0013a.D	4.0 мм HDScope	175 мм	30°	стандарт
21.0621a.D	4.0 мм HDScope	175 мм	30°	широкий угол
21.0101a.D	4.0 мм HDScope	175 мм	45°	широкий угол
21.0011a.D	4.0 мм HDScope	175 мм	70°	широкий угол



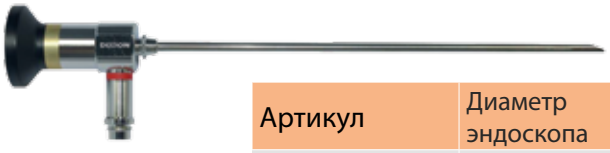
Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
По запросу	2.7 мм	187 мм	30°	широкий угол
По запросу	2.7 мм	187 мм	45°	широкий угол



Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
По запросу	4.0 мм	175 мм	30°	широкий угол
По запросу	4.0 мм	175 мм	45°	широкий угол

СИНУСОСКОПИЯ

FLEXILUX II синусоскоп



Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
По запросу	4.0 мм HDScope	170 мм	25°	широкий угол
По запросу	4.0 мм HDScope	170 мм	70°	широкий угол

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
По запросу	4.0 мм	142 мм	30°	широкий угол

FLEXILUX II отоскоп

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
31.0022s.D	4.0 мм	34 мм	0°	широкий угол

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора	Поле зрения
31.0023s.D	2.7 мм HDScope	34 мм	0°	широкий угол

УШНОЕ ЗЕРКАЛО для отоскопа 31.0023s.D

Артикул
31.0060s.D

FLEXILUX II ларинго-фарингоскоп

Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора
31.0611s.D	10 мм	168 мм	90°

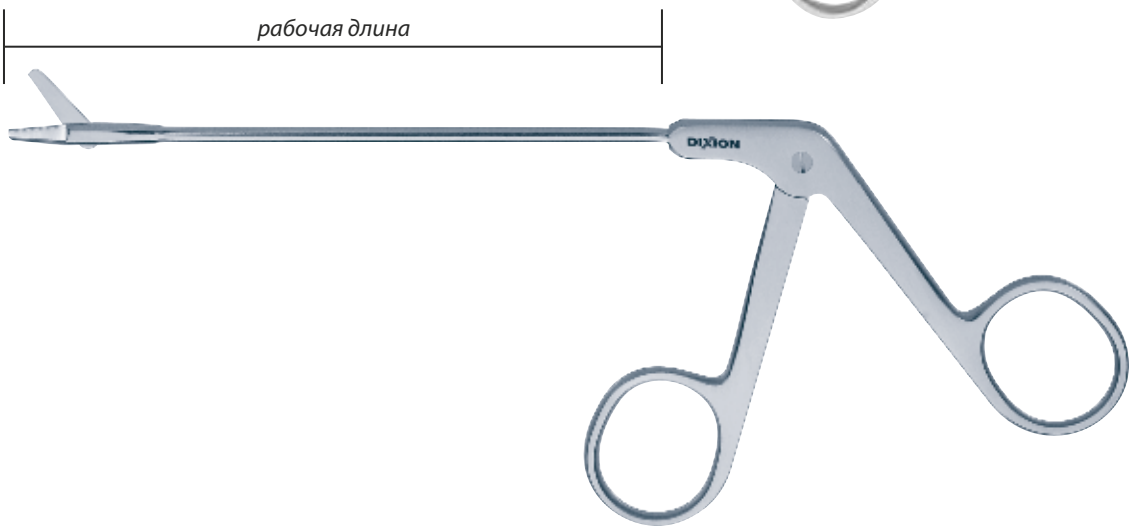
Артикул	Диаметр эндоскопа	Рабочая длина	Угол обзора
31.0610a.D	8.0 мм	166 мм	70°
31.0612a.D	10.0 мм	173 мм	70°
31.0614a.D	11.0 мм	174 мм	90°

FESS — ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ ПРИДАТОЧНЫХ ПАЗУХ НОСА И ПЕРЕДНЕЙ ЧАСТИ ОСНОВАНИЯ ЧЕРЕПА

рабочая часть вращается на 360 °

изогнутые

рабочая длина



СИНУСОСКОПИЯ

ОБРАТНЫЕ ВЫКУСЫВАТЕЛИ ДЛЯ АНТРОТОМИИ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 100 ММ

Прямой обратный выкусыватель по STAMMBERGER, 2.5 x 6.5 мм

	режущий вправо	режущий влево
Ø 4.5 mm	Арт. **8304-1.D**	Арт. **8304-11.D**
	режущий вверх	режущий вниз
Ø 4.5 mm	Арт. **8304-12.D**	Арт. **8304-13.D**

Прямой обратный выкусыватель по STAMMBERGER, 2.0 x 5.0 мм

	режущий вправо	режущий влево
Ø 3.0 mm	Арт. **8304-6.D**	Арт. **8304-61.D**
	режущий вверх	режущий вниз
Ø 3.0 mm	Арт. **8304-62.D**	Арт. **8304-63.D**

Прямой обратный выкусыватель по STAMMBERGER, 2.0 x 5.0 мм, рабочая часть вращается на 360°

	вращающийся на 360°
Ø 3.0 mm	Арт. **8304-64.D**

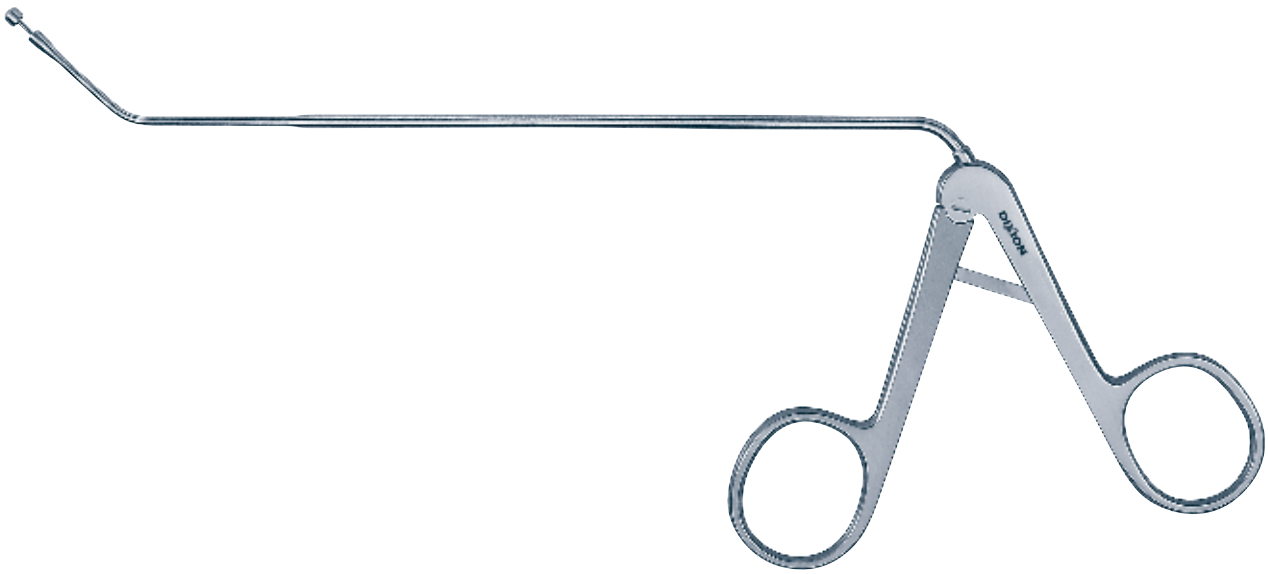
Прямой обратный выкусыватель по STAMMBERGER, детский, 1.5 x 3.5 мм

	режущий вправо	режущий влево
Ø 3.0 mm	Арт. **8304-2.D**	Арт. **8304-21.D**
	режущий вверх	режущий вниз
Ø 3.0 mm	Арт. **8304-22.D**	Арт. **8304-23.D**

Прямой обратный выкусыватель по STAMMBERGER, детский, 1.5 x 3.5 мм, рабочая часть вращается на 360°

	вращающийся на 360°
Ø 3.0 mm	Арт. **8304-24.D**

ЦИРКУЛЯРНЫЙ ВЫКУСЫВАТЕЛЬ ДЛЯ АНТРОТОМИИ ПО KAMEL



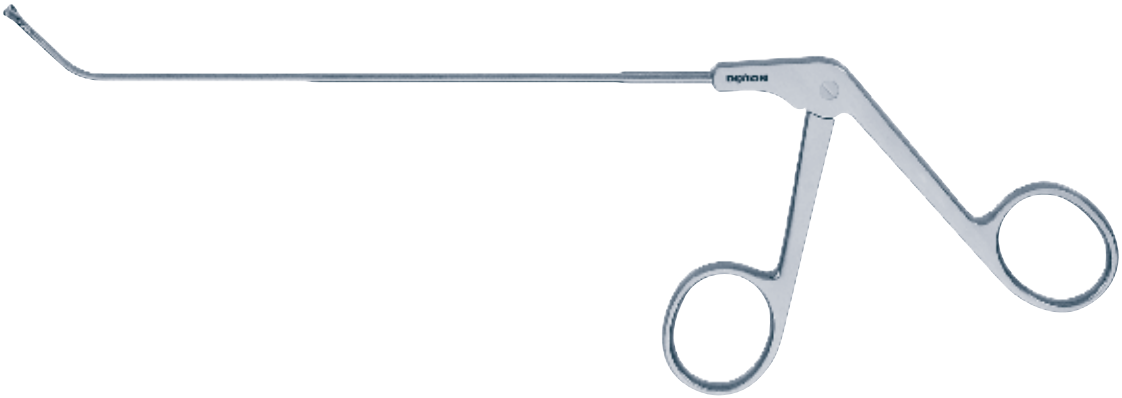
Циркулярный выкусыватель, резка на 360°

	прямая рабочая часть	рабочая часть изогнута вверх на 45°
Ø 3.5 mm	Арт. **8306-5.D**	Арт. **8306-51.D**
Ø 4.5 mm	Арт. **8306-6.D**	Арт. **8306-61.D**

- Для среднего носового хода
- Диаметр выкусывающей головки 3.5 и 4.5 мм
- Рабочая часть изогнута вверх на 45°

СИНУСОСКОПИЯ

ЩИПЦЫ ПО STAMMBERGER, С ЛОЖКООБРАЗНЫМИ И ГРУШЕВИДНЫМИ БРАНШАМИ



Щипцы ложкообразные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися горизонтально

	изогнуты вверх на 70°	изогнуты вверх на 90°	изогнуты вверх на 110°
Ø 2.0 mm	Арт. **8304-8.D**	Арт. **8304-85.D**	Арт. **8304-82.D**
Ø 3.0 mm	Арт. **8304-4.D**	Арт. **8304-45.D**	Арт. **8304-42.D**
Ø 4.0 mm	Арт. **8304-5.D**	Арт. **8304-55.D**	Арт. **8304-52.D**

Щипцы ложкообразные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися вертикально

	изогнуты вверх на 70°	изогнуты вверх на 90°	изогнуты вверх на 110°
Ø 2.0 mm	Арт. **8304-81.D**	Арт. **8304-84.D**	Арт. **8304-83.D**
Ø 3.0 mm	Арт. **8304-41.D**	Арт. **8304-44.D**	Арт. **8304-43.D**
Ø 4.0 mm	Арт. **8304-51.D**	Арт. **8304-54.D**	Арт. **8304-53.D**

Щипцы грушевидные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися горизонтально

	изогнуты вверх на 80°	изогнуты вверх на 100°
Ø 3.0 mm	Арт. **8307-3.D**	Арт. **8307-31.D**

Щипцы грушевидные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися горизон Захватывающие щипцы для гайморовых пазух по HEUWIESER, прямая рабочая часть, с одной неподвижной браншей тально

	открывающаяся назад бранша на 90°	открывающаяся назад бранша на 120°
фиксированные	Арт. **8307-1.D**	Арт. **8307-102.D**
вращающиеся		Арт. **8307-14.D**

НОСОВЫЕ НОЖНИЦЫ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ

Носовые ножницы, прямая рабочая часть, диаметр 5.0 мм, одно подвижное лезвие

прямые	Арт. **8304-3.D**

изогнуты влево	Арт. **8304-31.D**

изогнуты вправо	Арт. **8304-32.D**

СИНУСОСКОПИЯ

НОСОВЫЕ ЩИПЦЫ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ

Носовые щипцы по BLAKESLEY, режущие, прямые, с одной активной браншей

ширина 3.0 мм	ширина 3.5 мм	ширина 4.0 мм
Арт. **8305-10.D**	Арт. **8305-12.D**	Арт. **8305-11.D**

Носовые щипцы по BLAKESLEY, режущие, изогнутые вверх на 45 °, с одной активной браншей

ширина 3.0 мм	ширина 3.5 мм	ширина 4.0 мм
Арт. **8305-20.D**	Арт. **8305-22.D**	Арт. **8305-21.D**

ОСТРЫЕ НОСОВЫЕ ЩИПЦЫ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 130 ММ

Острые носовые щипцы по GRUNWALD-HENKE, прямые, режущие насквозь, для идеального тканещадящего разреза, форма по BLAKESLEY, с одной активной браншей

ширина 3.0 мм	ширина 3.5 мм	ширина 4.0 мм
Арт. **8306-10.D**	Арт. **8306-11.D**	Арт. **8306-12.D**

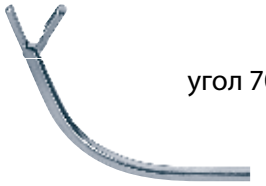
Острые носовые щипцы по GRUNWALD-HENKE, изогнутые вверх на 45 °, режущие насквозь, для идеального тканещадящего разреза, форма по BLAKESLEY с одной активной браншей

ширина 3.0 мм	ширина 3.5 мм	ширина 4.0 мм
Арт. **8306-20.D**	Арт. **8306-21.D**	Арт. **8306-22.D**

БИОПСИЙНЫЕ ЩИПЦЫ

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 90 ММ

Биопсийные щипцы, резка 2.5 x 5 мм, одна активная рабочая бранша, открывающаяся назад



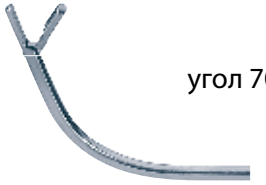
	открытие вверх	открытие влево	открытие вправо
угол 70°	Арт. **8307-21.D**	Арт. **8307-21L.D**	Арт. **8307-21R.D**

ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 105 ММ

Биопсийные щипцы, резка 2.5 x 5 мм, одна активная рабочая бранша, открывающаяся назад

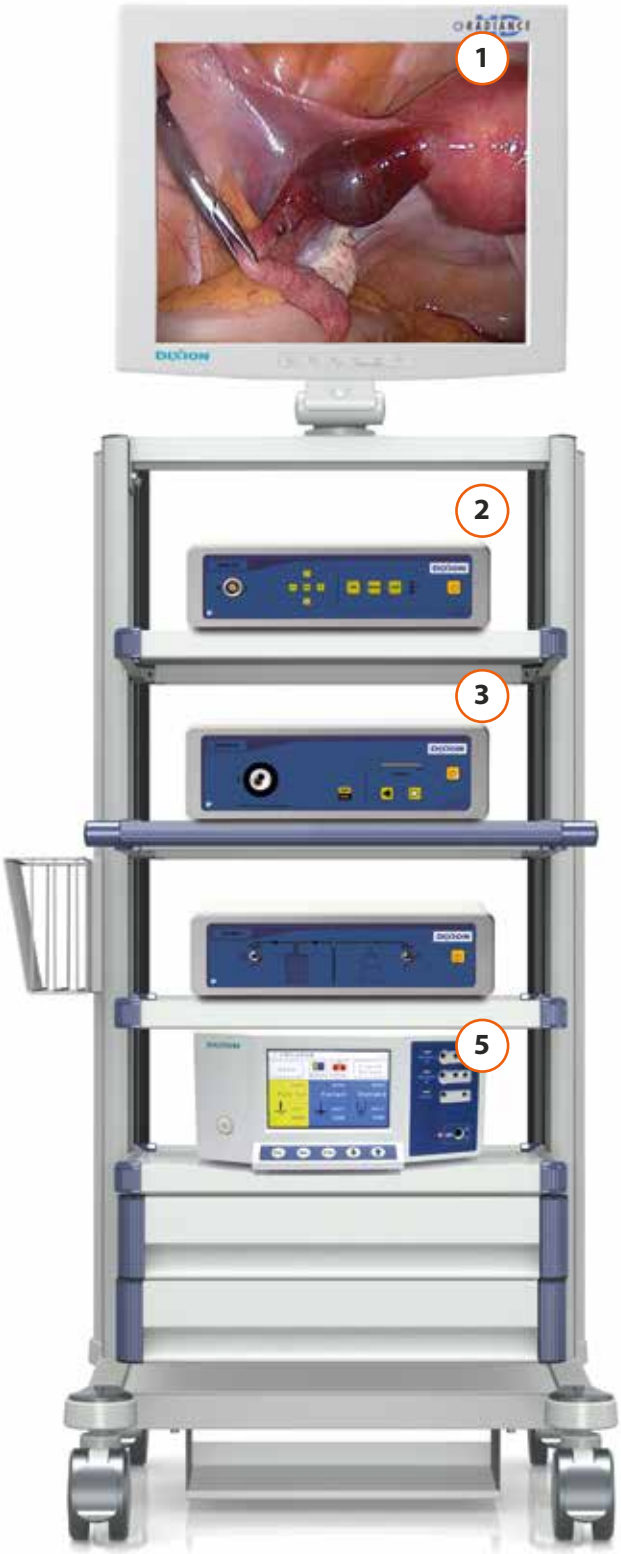
	открытие вверх	открытие влево	открытие вправо
прямые	Арт. **8307-2.D**	Арт. **8307-2L.D**	Арт. **8307-2R.D**

Биопсийные щипцы, резка 2.5 x 5 мм, одна активная рабочая бранша, открывающуюся назад



	открытие вверх	открытие влево	открытие вправо
угол 70°	Арт. **8307-22.D**	Арт. **8307-22L.D**	Арт. **8307-22R.D**

СИНУСОСКОПИЯ



1. LCD-монитор
медицинский EndoVue 19", 1280x1024, матрица IPS, угол обзора 1780

2. StarCAMX M-CAM 1900
1/3" Видеочип, ТВ-разрешение 470 линий, светочувствительность 0,9 lux (F1.4), анти-муар-фильтр, функция-BOOST,видеовыходы 2xBNC, 1xS-VHS

3. Xenon M-X180A
источник холодного света, ксеноновый, 180 Ват, автоматическая регулировка

4. Блок аспиратора-ирригатора DIXION BU
мембранного типа, емкость для аспирата с обратным клапаном, набор трубок, держатели для емкостей, игла для бутылки, гидрофобный фильтр

5. Электрохирургический блок DIXION Altafor 1345 plus
микропроцессорное управление, мощность 400 Ват, 7" TFT дисплей, система с обратной связью, 4 режима монополярной коагуляции, биполярная коагуляция, контактная и спрей коагуляция

6. Стойка эндоскопическая приборная DIXION CRT
4 полки, держатель монитора, держатель головки камеры, максимальная нагрузка 150 кг

4. Кабель
светопроводящий 4.8 x 2300 мм

БАЗОВЫЙ НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ СИНУСОСКОПИИ

1. 21.0622a.D
Широкоугольный синусоскоп FLEXILUX I, диаметр 2.0мм, длина 110мм, угол зрения 0°

2. 21.0623a.D
Широкоугольный синусоскоп FLEXILUX I, диаметр 2.0мм, длина 110мм, угол зрения 30°

3. 21.0621a.D
Широкоугольный синусоскоп FLEXILUX I, диаметр 2.7мм, длина 187мм, угол зрения 70°

4. 21.0101a.D
Широкоугольный синусоскоп FLEXILUX I, диаметр 4мм, длина 175мм, угол зрения 45°

5. 8304-64.D
Прямой обратный выкусыватель по STAMMBERGER, 2.0 x 5.0 мм, рабочая часть вращается на 360°

6. 8304-24.D
Прямой обратный выкусыватель по STAMMBERGER, детский, 1.5 x 3.5 мм, рабочая часть вращается на 360°

7. 8306-5.D
Прямой циркулярный выкусыватель, резка на 360°, 3.5мм

8. 8306-51.D
Циркулярный выкусыватель с изогнутой рабочей частью на 45° вверх, резка на 360°, 3.5мм

9. 8304-4.D
Щипцы ложкообразные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися горизонтально, изогнуты вверх на 70°, 3мм

10. 8304-45.D
Щипцы ложкообразные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися горизонтально, изогнуты вверх на 90°, 3 мм

11. 8304-42.D
Щипцы ложкообразные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися горизонтально, изогнуты вверх на 110°, 3 мм

12. 8304-41.D
Щипцы ложкообразные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися вертикально, изогнуты вверх на 70°, 3 мм

13. 8304-44.D
Щипцы ложкообразные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися вертикально, изогнуты вверх на 90°, 3 мм

14. 8304-43.D
Щипцы ложкообразные по STAMMBERGER, с двойными активными браншами, открывающимися вертикально, изогнуты вверх на 110°, 3 мм

15. 8307-14.D
Захватывающие щипцы для гайморовых пазух по HEUWIESER, прямая рабочая часть, с одной неподвижной браншей, открывающаяся назад бранша на 120°, вращающиеся

16. 8304-3.D
Носовые ножницы, прямая рабочая часть, диаметр 5.0 мм, одно подвижное лезвие, прямые, 5 мм

17. 8304-31.D
Носовые ножницы, прямая рабочая часть, диаметр 5.0 мм, одно подвижное лезвие, изогнутые влево, 5 мм

18. 8304-32.D
Носовые ножницы, прямая рабочая часть, диаметр 5.0 мм, одно подвижное лезвие, изогнутые вправо, 5 мм

19. 8305-12.D
Носовые щипцы по BLAKESLEY, режущие, прямые, с одной активной браншей, ширина резки 3.5 мм

20. 8305-22.D
Носовые щипцы по BLAKESLEY, режущие, изогнутые вверх на 45°, с одной активной браншей, ширина резки 3.5 мм

21. 8306-11.D
Острые носовые щипцы по GRUNWALD-HENKE, прямые, режущие насквозь, для идеального тканещадящего разреза, форма по BLAKESLEY, с одной активной браншей, ширина резки 3.5 мм

22. 8306-21.D
Острые носовые щипцы по GRUNWALD-HENKE, изогнутые вверх на 45°, режущие насквозь, для идеального тканещадящего разреза, форма по BLAKESLEY, с одной активной браншей, ширина резки 3.5 мм

23. 8307-22.D
Биопсийные щипцы, резка 2.5 x 5 мм, одна активная рабочая бранша, открывающуюся назад, длина рабочей части 105 мм, рабочая часть изогнута на 70°, открытие вверх

24. 8307-22L.D
Биопсийные щипцы, резка 2.5 x 5 мм, одна активная рабочая бранша, открывающуюся назад, длина рабочей части 105 мм, рабочая часть изогнута на 70°, открытие влево

25. 8307-22R.D

Биопсийные щипцы, резка 2.5 x 5 мм, одна активная рабочая бранша, открывающуюся назад, длина рабочей части 105 мм, рабочая часть изогнута на 70°, открытие вправо

26. 8307-2.D

Биопсийные щипцы, резка 2.5 x 5 мм, одна активная рабочая бранша, открывающуюся назад, длина рабочей части 105 мм, прямые, открытие вверх

27. 8307-2L.D

Биопсийные щипцы, резка 2.5 x 5 мм, одна активная рабочая бранша, открывающуюся назад, длина рабочей части 105 мм, прямые, открытие влево

28. 8307-2R.D

Биопсийные щипцы, резка 2.5 x 5 мм, одна активная рабочая бранша, открывающуюся назад, длина рабочей части 105 мм, прямые, открытие вправо

DIXION

+7 (495) 956-05-57

WWW.DIXION.RU

INFO@DIXION.RU
ENDOSCOPY@DIXION.RU