



CONTENTS • СОДЕРЖАНИЕ

		Page #		
1	SCISSORS	3	НОЖНИЦЫ	1
	Corneal Scissors	4	Ножницы роговичные	
	Conjunctival Scissors	7	Ножницы конъюнктивальные	
	Iris Scissors	7	Ножницы для радужной оболочки	
	Suture Removing Scissors	8	Ножницы для снятия швов	
	Tenotomy Scissors	9	Ножницы для тенотомии	
	Capsular Scissors	10	Ножницы для капсулотомии	
2	FORCEPS	13	ПИНЦЕТЫ	2
	Capsulorhexis Forceps	14	Пинцеты для капсулорексиса	
	Corneal Forceps	15	Пинцеты роговичные	
	Fixation Forceps	19	Пинцеты фиксационные	
	Iris Forceps	20	Пинцеты для радужной оболочки	
	Muscle Forceps	21	Пинцеты для мышц	
	Chalasion Forceps	23	Пинцеты для халазиона	
	Suturing and Tying Forceps	25	Пинцеты шовные	
	Lens Forceps	28	Пинцеты для линз	
	Nucleus Forceps	33	Пинцеты для хрусталика	
	Prechoppers	34	Пречопперы	
	Miscellaneous Forceps	35	Пинцеты различного назначения	
3	NEEDLE HOLDERS	39	ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ	3
4	EYE SPECULA	45	ВЕКОРАСШИРИТЕЛИ	4
5	ROD-TYPE INSTRUMENTS	55	СТЕРЖНЕВОЙ ИНСТРУМЕНТ	5
	Instruments for Fragmentation	56	Инструменты для дробления	
	Phacochoppers	57	Факочопперы	
	Manipulators	60	Манипуляторы	
	Spatulas	64	Шпатели	
	Hooks	74	Крючки	
	Fixation Rings	78	Кольца фиксационные	
	Curettes	80	Кюретки	
6	ASPIRATION/IRRIGATION	83	АСПИРАЦИЯ/ИРРИГАЦИЯ	6
	Reflux Instruments	84	Рефлюксный инструмент	
	Cannulas	85	Канюли	
	Irrigation-Aspiration Handpieces	90	Наконечники аспирационно-ирригационные	
7	MISCELLANEOUS INSTRUMENTS	93	РАЗНОЕ	7
	Blade Holders	94	Лезвиедержатели	
	Calipers, Gauges	94	Измерители	
	Probes	94	Зонды	
	Retractors	96	Ретракторы	
	Corneoscleral Punch	97	Выкусыватель	
	Injectors	98	Инжекторы	



PTO MEDTEKHNIKA, Ltd. is private owned Russian Company established 1993. MEDTEKHNIKA has exceptional experience in the manufacture of surgical instruments including microinstruments for ophthalmology based on using of high technology and craftsmanship of its staff. MEDTEKHNIKA is reputable company being supplier of medical equipment to World Bank projects and to public contracts of Russian Federation.

MEDTEKHNIKA is committed to manufacture instruments of superior quality but for all that to market them at the moderate prices. The range of produced instruments is to meet requirements of traditional and progressive methods of surgical operations in the field of ophthalmology.

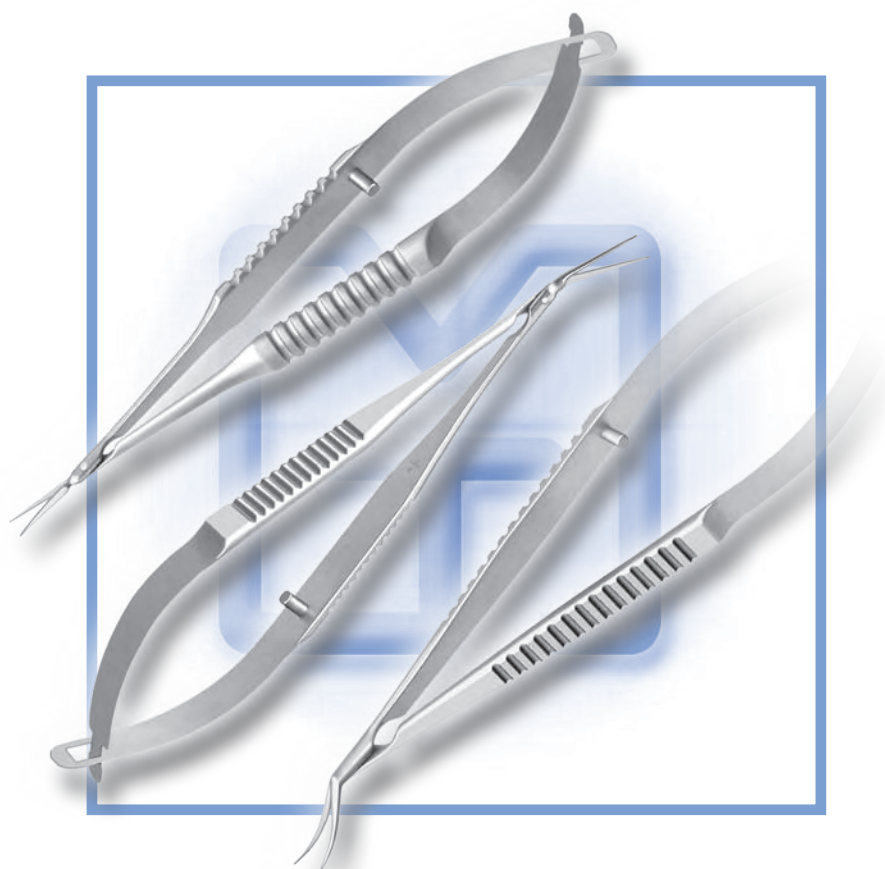
In general all instruments are made of titanium except scissors, prechoppers, working parts of rod-type instruments and cannulas which are made of stainless steel. If customers order any instrument would be made of stainless steel. Instruments shown in this catalogue are actual size, working parts are enlarged to show details.

ПТО МЕДТЕХНИКА — российское частное предприятие, основанное в 1993 году и имеющее обширный опыт производства хирургических инструментов, в том числе микроинструментов для офтальмологии. Успехи предприятия в этой области основаны на использовании передовых технологий обработки металла и высокой квалификации персонала. ПТО МЕДТЕХНИКА — известная компания с безупречной репутацией, являющаяся поставщиком медицинской продукции для государственных нужд Российской Федерации и по проектам Всемирного Банка.

ПТО МЕДТЕХНИКА в своей деятельности придерживается стремления производить высококачественные инструменты, обеспечивая при этом умеренный уровень цен на них. Инструменты производятся в номенклатуре, позволяющей проводить офтальмологические операции с использованием как традиционных, так и современных методов.

Инструменты, представленные в каталоге, изготавливаются обычно из титана. Исключение составляют ножницы, пречопперы, канюли и рабочие части стержневых инструментов, которые изготавливаются из нержавеющей стали. По заказу из нержавеющей стали может быть сделан любой из производимых инструментов. Инструменты в каталоге представлены в натуральную величину, изображения рабочих частей для удобства увеличены.

SCISSORS



НОЖНИЦЫ

Corneal Scissors • Ножницы роговичные

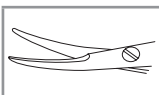
1

Universal Corneal Scissors

Ножницы роговичные, универсальные



S-1102



- curved blades 7.5 mm, blunt tips
- round handle

- лезвия длиной 7,5 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу
- круглая ручка

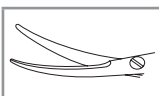
S-1101



- flate handle
- overall length 102 mm

- плоская ручка
- общая длина 102 мм

S-1106



- curved blades 11 mm, blunt tips
- round handle

- лезвия длиной 11 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу
- круглая ручка

S-1105



- flate handle
- overall length 106 mm

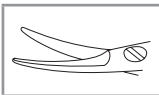
- плоская ручка
- общая длина 106 мм

Castroviejo Corneal Mini-Scissors

Ножницы роговичные по Кастровьехо, миниатюрные



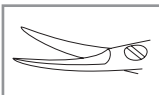
S-1111



- curved blades 8.5 mm, blunt tips
- overall length 106 mm

- лезвия длиной 8,5 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 106 мм

S-1113

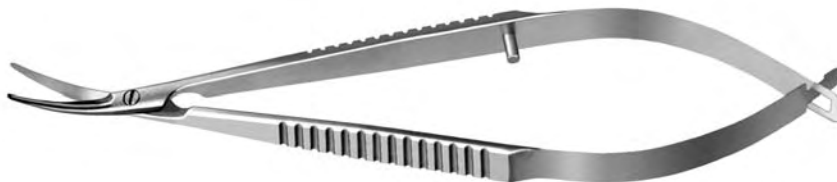


- curved blades 8.5 mm, sharp tips
- overall length 106 mm

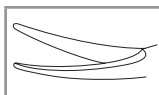
- лезвия длиной 8,5 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 106 мм

Castroviejo Corneal Scissors

Ножницы роговичные по Кастровьехо



S-1115



- curved blades 13 mm, blunt tips
- overall length 110 mm

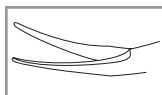
- лезвия длиной 13 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 110 мм

Osher Universal Corneal Scissors

Ножницы роговичные универсальные по Ошеру



S-1120

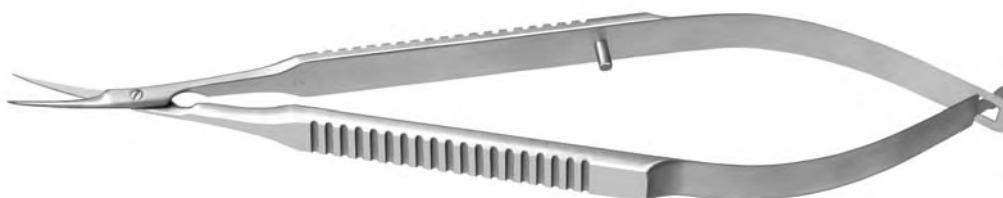


- fine curved blades 13 mm, blunt tips
- overall length 120 mm

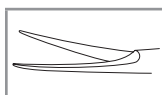
- тонкие лезвия длиной 13 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 120 мм

Castroviejo Universal Keratoplasty and Keratectomy Scissors

Ножницы для кератопластики и кератэктомии по Кастровьехо, универсальные



S-1141



- curved blades 13 mm, sharp tips
- overall length 133 mm

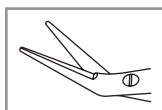
- лезвия длиной 13 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 133 мм

Castroviejo Keratoplasty Scissors

Ножницы для кератопластики по Кастровьехо



S-1150

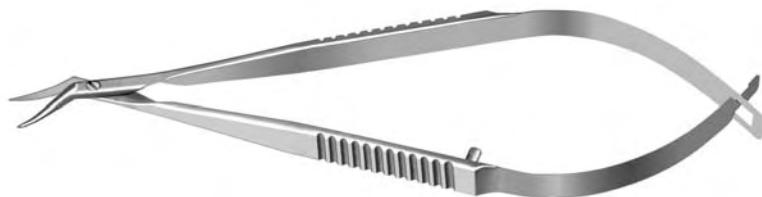


- side-angled blades 10 mm, blunt tips
- lower blade 1 mm longer than upper one
- overall length 110 mm

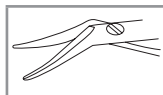
- лезвия длиной 10 мм тупоконечные, изогнутые по ребру
- нижнее лезвие на 1 мм длиннее верхнего
- общая длина 110 мм

Castroviejo Corneal Scissors

Ножницы роговичные по Кастровьехо



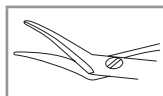
S-2101



- curved blades 7 mm, blunt tips, left
- overall length 100 mm

- лезвия длиной 7 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу, левые
- общая длина 100 мм

S-2102



- curved blades 7 mm, blunt tips, right
- overall length 100 mm

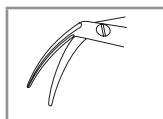
- лезвия длиной 7 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу, правые
- общая длина 100 мм

Katzin Coneal Transplant Scissors

Ножницы для трансплантации роговицы по Катзину



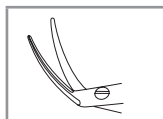
S-2103



- strongly curved blades 8 mm, blunt tips, left
- overall length 100 mm

- лезвия длиной 8 мм, тупоконечные, сильно изогнутые по радиусу, левые
- общая длина 100 мм

S-2104



- strongly curved blades 8 mm, blunt tips, right
- overall length 100 mm

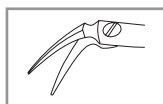
- лезвия длиной 8 мм, тупоконечные, сильно изогнутые по радиусу, правые
- общая длина 100 мм

Rich Corneal Transplant Scissors

Ножницы для трансплантации роговицы по Ричу



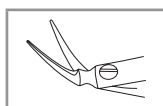
S-2105



- delicate strongly curved blades 5.5 mm, sharp tips, left
- overall length 100 mm

- деликатные лезвия длиной 5,5 мм, остроконечные, сильно изогнутые по радиусу, левые
- общая длина 100 мм

S-2106



- delicate strongly curved blades 5.5 mm, sharp tips, right
- overall length 100 mm

- деликатные лезвия длиной 5,5 мм, остроконечные, сильно изогнутые по радиусу, правые
- общая длина 100 мм

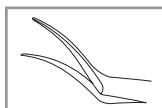
Castroviejo Corneal Section Scissors

Ножницы для корнеосклерального разреза по Кастровьехо


S-2117


- curved blades 11 mm, left
- overall length 106 mm

- лезвия длиной 11 мм, изогнутые по радиусу, левые
- общая длина 106 мм

S-2118


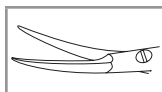
- curved blades 11 mm, right
- overall length 106 mm

- лезвия длиной 11 мм, изогнутые по радиусу, правые
- общая длина 106 мм

Conjunctival Scissors • Ножницы конъюнктивальные

Conjunctival Scissors

Ножницы конъюнктивальные


S-2501


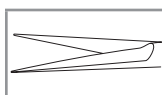
- straight blades 11.5 mm, sharp tips
- overall length 100 mm

- лезвия длиной 11,5 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 100 мм

Iris Scissors • Ножницы для радужной оболочки

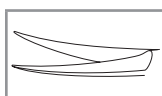
Iris Scissors

Ножницы для радужной оболочки


S-3101


- straight blades 17 mm, sharp tips
- overall length 120 mm

- лезвия длиной 17 мм, остроконечные, прямые
- общая длина 120 мм

S-3102


- curved blades 17 mm, sharp tips
- overall length 120 mm

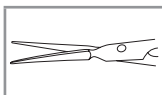
- лезвия длиной 17 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 120 мм

McPherson — Vannas Iris Scissors

Ножницы для радужной оболочки по Макферсону — Ваннасу



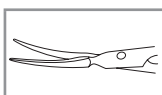
S-3103



- straight blades 8 mm, sharp tips
- overall length 85 mm

- лезвия длиной 8 мм, остроконечные, прямые
- общая длина 85 мм

S-3104



- curved blades 8 mm, sharp tips
- overall length 85 mm

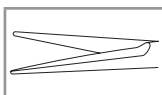
- лезвия длиной 8 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 85 мм

Noyes Iris Scissors

Ножницы для радужной оболочки по Нойсу



S-3120



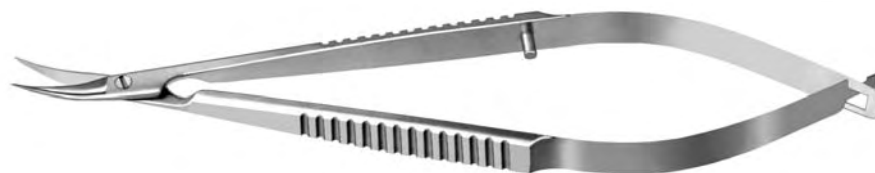
- straight blades 17 mm, blunt tips
- overall length 120 mm

- лезвия длиной 17 мм, тупоконечные, прямые
- общая длина 120 мм

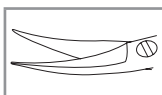
Suture Removing Scissors • Ножницы для снятия швов

Westcott Stitch Scissors

Ножницы для швов по Веккотту



S-4101



- curved blades 13 mm, sharp tips
- flat handle

- лезвия длиной 13 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- плоская ручка

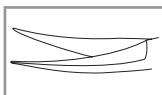
S-4102



- round handle
- overall length 115 mm

- круглая ручка
- общая длина 115 мм

S-4103



- curved blades 16 mm, sharp tips
- flat handle

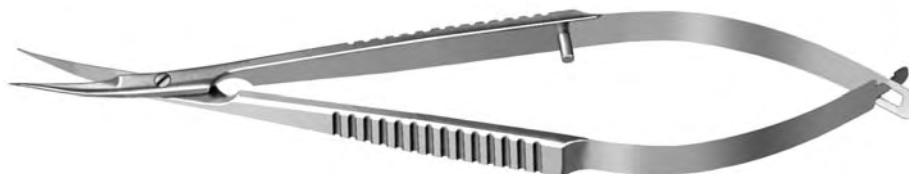
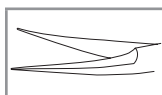
- лезвия длиной 16 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- плоская ручка

S-4104



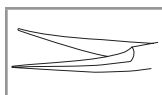
- round handle
- overall length 120 mm

- круглая ручка
- общая длина 120 мм

Westcott Type Stitch Scissors
Ножницы для швов по типу ножниц Веккота

S-4301


- curved blades 16 mm, sharp tips
- overall length 120 mm

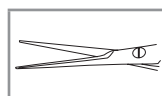
- лезвия длиной 16 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 120 мм

S-4302


- curved blades 17 mm, sharp tips
- overall length 140 mm

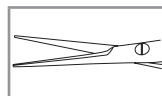
- лезвия длиной 17 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 140 мм

Fine Straight Stitch Scissors
Ножницы для швов с прямыми тонкими кончиками

S-4401


- fine straight blades 13 mm, sharp tips
- overall length 112 mm

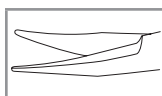
- тонкие лезвия длиной 13 мм, остроконечные, прямые
- общая длина 112 мм

S-4402


- fine straight blades 12 mm, sharp tips
- overall length 132 mm

- тонкие лезвия длиной 12 мм, остроконечные, прямые
- общая длина 132 мм

Tenotomy Scissors • Ножницы для тенотомии
Westcott Tenotomy Scissors
Ножницы для тенотомии по Векоту

S-4105


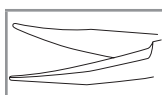
- curved blades 13 mm, blunt tips
- flat handle

- лезвия длиной 13 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу
- плоская ручка

S-4106


- round handle
- overall length 115 mm

- круглая ручка
- общая длина 115 мм

S-4107


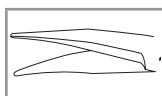
- curved blades 16 mm, blunt tips
- flat handle

- лезвия длиной 16 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу
- плоская ручка

S-4108


- round handle
- overall length 120 mm

- круглая ручка
- общая длина 120 мм

S-4109


- curved blades 15 mm, blunt tips, left
- overall length 116 mm

- лезвия длиной 15 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу, левые
- общая длина 116 мм

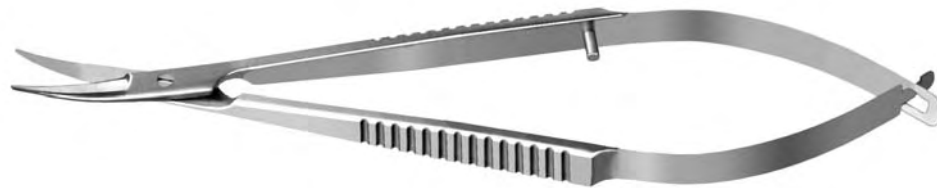
S-4110


- curved blades 15 mm, blunt tips, right
- overall length 116 mm

- лезвия длиной 15 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу, правые
- общая длина 116 мм

Shepard — Wescott Tenotomy Scissors

Ножницы для тенотомии по Шепарду — Вескотту



S-4511



- curved blades 16 mm, blunt tips
- serrated upper blade
- overall length 123 mm

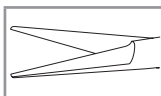
- лезвия длиной 16 мм, тупоконечные, изогнутые по радиусу
- верхнее лезвие с зубринами
- общая длина 123 мм

Tenotomy Scissors

Ножницы для тенотомии



S-4601



- straight blades 11 mm, blunt tips
- overall length 100 mm

- лезвия длиной 11 мм, остроконечные, прямые
- общая длина 100 мм

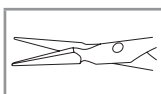
Capsular Scissors • Ножницы для капсулотомии

Vannas Capsulotomy Scissors

Ножницы для капсулотомии по Ваннасу



S-5101



- straight blades 6 mm, sharp tips
- flat handle

- лезвия длиной 6 мм, остроконечные, прямые
- плоская ручка

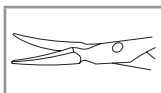
S-5102



- round handle
- overall length 84 mm

- круглая ручка
- общая длина 84 мм

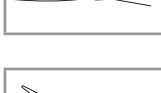
S-5103



- curved blades 6 mm, sharp tips
- flat handle

- лезвия длиной 6 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- плоская ручка

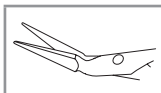
S-5104



- round handle
- overall length 84 mm

- круглая ручка
- общая длина 84 мм

S-5105



- angled blades 6 mm, sharp tips
- flat handle

- лезвия длиной 6 мм, остроконечные, изогнутые под углом
- плоская ручка

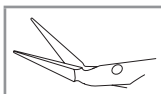
S-5106



- round handle
- overall length 81 mm

- круглая ручка
- общая длина 81 мм

S-5107



- side-angled blades 6 mm, sharp tips
- flat handle

- лезвия длиной 6 мм, остроконечные, изогнутые по ребру
- плоская ручка

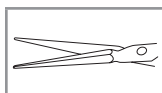
S-5108



- round handle
- overall length 81 mm

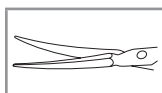
- круглая ручка
- общая длина 81 мм

Gills — Vannas Capsulotomy Scissors
Ножницы для капсулотомии по Джиллсу — Ваннасу

S-5201


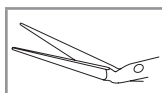
- straight blades 10 mm, sharp tips
- overall length 88 mm

- лезвия длиной 10 мм, остроконечные, прямые
- общая длина 88 мм

S-5203


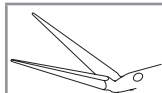
- curved blades 10 mm, sharp tips
- overall length 88 mm

- лезвия длиной 10 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 88 мм

S-5205


- angled blades 10 mm, sharp tips
- overall length 84 mm

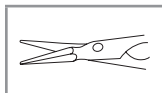
- лезвия длиной 10 мм, остроконечные, изогнутые под углом
- общая длина 84 мм

S-5207


- side-angled blades 10 mm, sharp tips
- overall length 86 mm

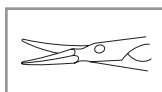
- лезвия длиной 10 мм, остроконечные, изогнутые по ребру
- общая длина 86 мм

Clayman — Vannas Swan Neck Scissors
Ножницы с «лебединой шеей» по Клейману — Ваннасу

S-5501


- straight blades 5 mm, sharp tips
- overall length 82 mm

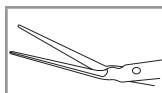
- лезвия длиной 5 мм, остроконечные, прямые
- общая длина 82 мм

S-5502


- curved blades 5 mm, sharp tips
- overall length 82 mm

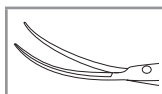
- лезвия длиной 5 мм, остроконечные, изогнутые по радиусу
- общая длина 82 мм

Capsulotomy Scissors
Ножницы для капсулотомии

S-6101


- fine angled blades 10 mm
- overall length 86 mm

- тонкие лезвия длиной 10 мм, изогнутые под углом
- общая длина 86 мм

S-6102


- fine curved blades 10 mm
- overall length 87 mm

- тонкие лезвия длиной 10 мм, изогнутые по радиусу
- общая длина 87 мм

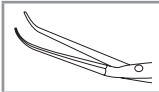
Capsulotomy Scissors

Ножницы для капсулотомии

**S-6103**

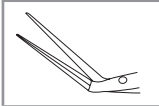
- fine blades 10 mm
- overall length 87 mm

- тонкие лезвия длиной 10 мм
- общая длина 87 мм

S-6104

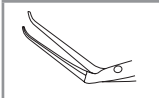
- fine blades 10 mm with curved tips
- overall length 86 mm

- тонкие лезвия длиной 10 мм, с загнутыми кончиками
- общая длина 86 мм

S-6131

- fine angled blades 10 mm
- overall length 84 mm

- тонкие лезвия длиной 10 мм, изогнутые под углом
- общая длина 84 мм

S-6132

- fine angled blades 10 mm with curved tips
- overall length 84 mm

- тонкие лезвия длиной 10 мм, изогнутые под углом, с загнутыми кончиками
- общая длина 84 мм

FORCEPS

2



ПИНЦЕТЫ

Capsulorhexis Forceps • Пинцеты для капсулорексиса

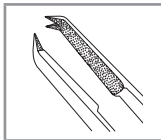
Anterior Chamber Forceps with teeth

Пинцет для передней камеры с зубцами



2

F-0042



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 4 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 76 mm

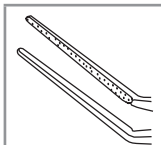
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- длина платформы 4 мм, упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 76 мм

Anis Anterior Chamber Capsulotomy Forceps

Пинцет по Анису для капсулотомии передней камеры



F-0047



- angled working part 0,3 mm wide
- 9 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 123 mm

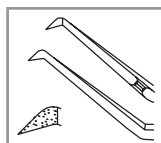
- рабочая часть шириной 0,3 мм, изогнутая под углом
- длина платформы 9 мм, упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 123 мм

Utrata Capsulorhexis Forceps

Пинцет для капсулорексиса типа Утрата



F-0110



- sharp tips of angled working part are hard-faced with tungsten carbide
- overall length 85 mm

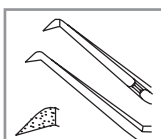
- острые кончики рабочей части, изогнутой под углом, упрочнены карбидом вольфрама
- общая длина 85 мм

Utrata Capsulorhexis Forceps

Пинцет для капсулорексиса типа Утрата



F-0111



- sharp tips of angled working part are hard-faced with tungsten carbide
- flat handle

- острые кончики рабочей части, изогнутой под углом, упрочнены карбидом вольфрама
- плоская ручка

F-0112



- round handle
- overall length 108 mm

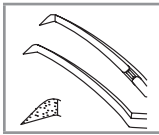
- круглая ручка
- общая длина 108 мм

Utrata Capsulorhexis Forceps

Пинцет для капсулорексиса типа Утрата



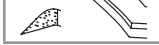
F-0121



- sharp tips of curved working part are hard-faced with tungsten carbide
- flat handle

- острые кончики рабочей части, изогнутой по радиусу, упрочнены карбидом вольфрама
- плоская ручка

F-0122



- round handle
- overall length 108 mm

- круглая ручка
- общая длина 108 мм

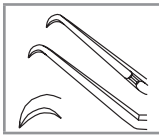
2

Nevyas Capsulorhexis Forceps

Пинцет для капсулорексиса по Невису



F-0211



- angled sharp extremely fine working part
- overall length 105 mm

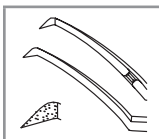
- острая, сверхтонкая рабочая часть, изогнутая под углом
- общая длина 105 мм

Capsulorhexis Forceps

Пинцет для капсулорексиса



F-0522



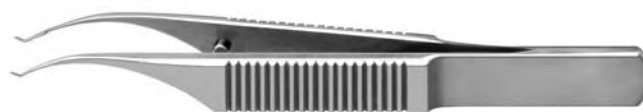
- curved sharp extremely fine working part
- overall length 115 mm

- острая, сверхтонкая рабочая часть, изогнутая по радиусу
- общая длина 115 мм

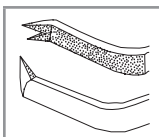
Corneal Forceps • Пинцеты роговичные

Colibri Corneal Forceps

Пинцет роговичный типа колибри



F-1110



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 84 mm

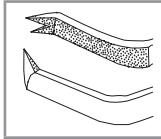
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 84 мм

Colibri Corneal Forceps

Пинцет роговичный типа колибри



F-1111



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 77 mm

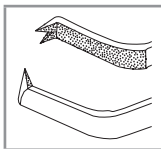
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 77 мм

Colibri Corneal Forceps

Пинцет роговичный типа колибри



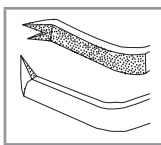
F-1211



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- flat handle
- overall length 115 mm

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- плоская ручка
- общая длина 115 мм

F-1212



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- round handle
- overall length 110 mm

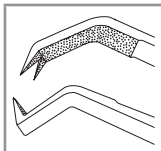
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- круглая ручка
- общая длина 110мм

Castroviejo Colibri Corneal Forceps

Пинцет роговичный типа колибри по Кастровьехо



F-1311



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 107 mm

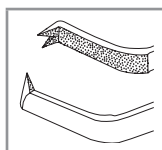
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 107 мм

Colibri-Bonn Corneal Forceps

Пинцет роговичный типа колибри по Бонну



F-1410



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 77 mm

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 77 мм

F-1411

- overall length 85 mm

- общая длина 85 мм

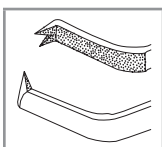
2

Colibri-Bonn Corneal Forceps

Пинцет роговичный типа колибри по Бонну



F-1412



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 110 mm

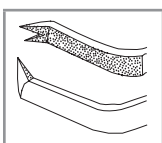
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 110 мм

Micro Colibri Corneal Forceps

Микропинцет роговичный типа колибри



F-1415

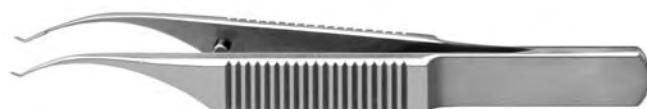


- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 72 mm

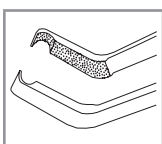
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 72 мм

Hoskin Colibri Corneal Forceps

Пинцет роговичный типа колибри по Хоскину



F-1416



- working part with groove 0,3 mm
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- flat handle
- overall length 84 mm

- рабочая часть с канавкой 0,3 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- плоская ручка
- общая длина 84 мм

F-1418

- round handle
- overall length 110 mm

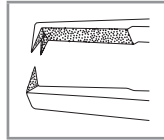
- круглая ручка
- общая длина 110 мм

Bonn Corneal Forceps

Пинцет роговичный по Бонну



F-1420



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 94 mm

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 94 мм

F-1421

- overall length 72 mm

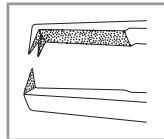
- общая длина 72 мм

Bonn Corneal Forceps, Curved

Пинцет роговичный по Бонну, изогнутый по радиусу



F-1431



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 110 mm

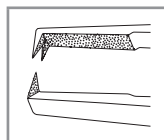
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 110 мм

Bonn-Catalano Corneal Forceps

Пинцет роговичный по Бонну-Каталано



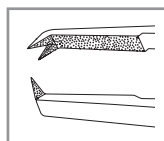
F-1612



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- round handle
- overall length 105 mm

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- круглая ручка
- общая длина 105 мм

F-1622



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама

F-1632

- working part with 1x2 teeth 0.3 mm high

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,3 мм,

F-1642

- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- overall length 105 mm

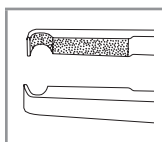
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,5 мм
- общая длина 105 мм

Hoskin Corneal Forceps

Пинцет роговичный по Хоскину



F-1710



- working part with groove 0,3 mm
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- flat handle
- overall length 94 mm

- рабочая часть с канавкой 0,3 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- плоская ручка
- общая длина 94мм

F-1711

- flat handle
- overall length 72 mm

- плоская ручка
- общая длина 72мм

F-1722

- round handle
- overall length 105 mm

- круглая ручка
- общая длина 105мм

2

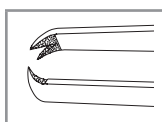
Fixation Forceps • Пинцеты фиксационные

Castroviejo Fixation Forceps

Пинцет фиксационный по Кастровьехо



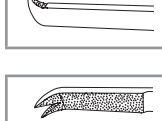
F-2111



- working part with 1x2 teeth 0.3 mm high

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,3 мм

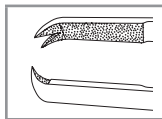
F-2121



- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- overall length 110 mm

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,5 мм
- общая длина 110 мм

F-2131



- working part with 1x2 teeth 0.3 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,3 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама

F-2141



- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- overall length 110 mm

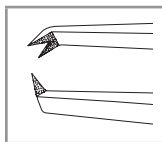
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,5 мм
- общая длина 110 мм

Adson Fixation Forceps

Пинцет фиксационный по Адсону



F-2211



- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- overall length 125 mm

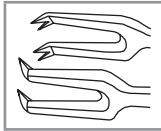
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,5 мм
- общая длина 125 мм

Corneal Transplant Fixation Forceps

Пинцет фиксирующий для трансплантации роговицы



F-2312



- U-shaped working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- overall length 110 mm

- U-образная рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- общая длина 110 мм

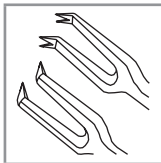
2

Corneal Transplant Fixation Forceps, Curved

Пинцет фиксирующий для трансплантации роговицы, изогнутый по радиусу



F-2322



- curved U-shaped working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- overall length 110 mm

- изогнутая U-образная рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- общая длина 110 мм

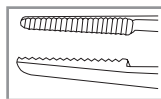
Iris Forceps • Пинцеты для радужной оболочки

Iris Forceps

Пинцет для радужной оболочки



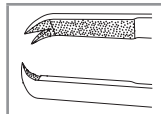
F-3111



- serrated working part 0.2 mm wide
- overall length 72 mm

- рабочая часть шириной 0,2 мм с насечкой
- общая длина 72 мм

F-3211



- working part with 1x2 teeth 0.063 mm high
- 4 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 72 mm

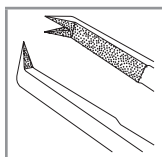
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,063 мм
- платформа 4 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 72 мм

Iris Forceps, Curved

Пинцет для радужной оболочки, изогнутый



F-3221



- working part with 1x2 teeth 0.063 mm high
- 4 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 72 mm

- 1x2 зубца высотой 0,063 мм
- платформа 4 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 72 мм

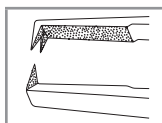
2

Swiss Iris Forceps

Пинцет для радужной оболочки швейцарский



F-3311



- working part with 1x2 teeth 0.1 mm high
- 4 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 74 mm

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,1 мм
- платформа 4 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 74 мм

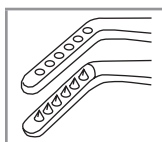
Muscle Forceps • Пинцеты для мышц

Gameson Muscle Forceps left (right)

Пинцет для мышц по Джеймсону левый (правый)



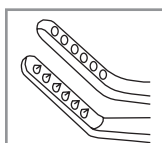
F-4140



- angled to the left working part
- overall length 100 mm

- рабочая часть, изогнутая под углом влево
- общая длина 100 мм

F-4141



- angled to the right working part
- overall length 100 mm

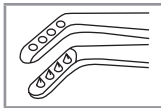
- рабочая часть, изогнутая под углом вправо
- общая длина 100 мм

Gameson Muscle Forceps small, left (right)

Пинцет для мышц по Джеймсону малый левый (правый)



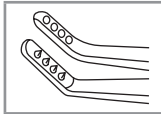
F-4150



- angled to the left working part
- overall length 98 mm

- рабочая часть, изогнутая под углом влево
- общая длина 98 мм

F-4151



- angled to the right working part
- overall length 98 mm

- рабочая часть, изогнутая под углом вправо
- общая длина 98 мм

Berke Ptosis Forceps small (big)

Пинцет для птоза по Берке малый (большой)



F-4240

- serrated working part 20 mm length

- рабочая часть длиной 20 мм с насечкой

F-4241

- serrated working part 27 mm length
- overall length 98 mm

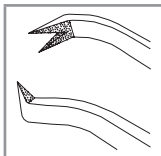
- рабочая часть длиной 27 мм с насечкой
- общая длина 98 мм

Osher Superior Rectus Forceps

Пинцет для верхней прямой мышцы по Ошеру



F-4341



- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- overall length 106 mm

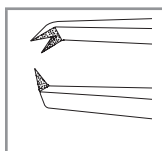
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0.5 мм
- общая длина 106 мм

Troutman Superior Rectus Forceps

Пинцет для верхней прямой мышцы по Трoutману



F-4441



- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- overall length 106 mm

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,5 мм
- общая длина 106 мм

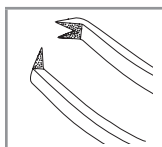
2

Leidhecker Superior Rectus Forceps

Пинцет для верхней прямой мышцы по Лейдheckкеру



F-4621



- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- overall length 106 mm

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,5мм
- общая длина 106 мм

Chalasion Forceps • Пинцеты для халазиона

Erhardt Lid Forceps

Пинцет для хирургии века по Эрхардту



F-5101

- lower working part like entire plate 21 mm wide
- serrated upper working part 9 mm wide
- overall length 92 mm

- сплошная нижняя пластина 21 мм
- верхняя рабочая часть шириной 9 мм с насечкой
- общая длина 92 мм

Desmarres Chalasion Forceps, oval

Пинцет для халазиона по Десмарресу, овальный



F-5211

- upper plate with 20 mm aperture
- overall length 90 mm

- верхняя рабочая часть «окно» 20 мм
- общая длина 90 мм

F-5212

- upper plate with 25 mm aperture
- overall length 93 mm

- верхняя рабочая часть «окно» 25 мм
- общая длина 93 мм

F-5213

- upper plate with 31 mm aperture
- overall length 96 mm

- верхняя рабочая часть «окно» 31 мм
- общая длина 96 мм

Lambert Chalasion Forceps, round

Пинцет для халазиона по Ламберту, круглый



F-5311

- upper plate with Ø8 mm aperture
- overall length 92 mm

- верхняя рабочая часть «окно» диаметром 8 мм
- общая длина 92 мм

F-5312

- upper plate with Ø12 mm aperture
- overall length 97 mm

- верхняя рабочая часть «окно» диаметром 12 мм
- общая длина 97 мм

Snellen Entropium Forceps

Пинцет для хирургии энтропиона по Снеллену



F-5410

- curved to the left working part
- overall length 92 mm

- рабочая часть изогнутая влево
- общая длина 92 мм

F-5411

- curved to the right working part
- overall length 92 mm

- рабочая часть изогнутая вправо
- общая длина 92 мм

Suturing and Tying Forceps • Пинцеты шовные

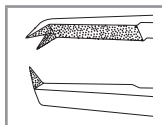
Castroviejo Suturing Forceps, straight

Пинцет шовный по Кастровьехо, прямой



2

F-6111



- working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама

F-6112

- working part with 1x2 teeth 0.3 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,3 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама

F-6113

- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 110 mm

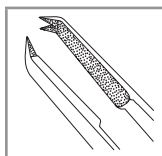
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,5 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 110 мм

Castroviejo Angled Suturing Forceps

Пинцет шовный по Кастровьехо, изогнутый под углом



F-6141



- angled working part with 1x2 teeth 0.12 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 108 mm

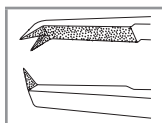
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,12 мм, изогнутая под углом
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 108 мм

Paufique Suturing Forceps

Пинцет шовный по Пауфику



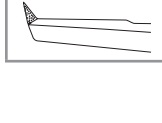
F-6211



- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,5 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама

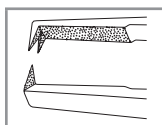
F-6212



- working part with 1x2 teeth 0.7 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 87 mm

- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,7 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 87 мм

F-6213



- working part with 1x2 teeth 0.5 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 87 mm

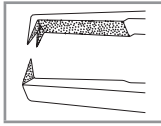
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,5 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 87 мм

Bishop-Harmon Suturing Forceps

Пинцет шовный по Бишопу-Хармону



F-6311



- working part with 1x2 teeth 0.3 mm high
- 5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 87 mm

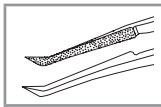
- рабочая часть 1x2 зубца высотой 0,3 мм
- платформа 5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 87 мм

Suture Removing Forceps

Пинцет для снятия швов



F-6319



- sharp working part with 1x1 teeth 0.5 mm high
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 77 mm

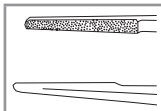
- острая рабочая часть 1x1 зубец высотой 0,5 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 77 мм

McPherson Tying Forceps

Пинцет для завязывания нитей по Макферсону



F-6411



- ultra-delicate working part 0.25 mm wide
- 4 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 84 mm

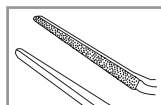
- сверхделикатная рабочая часть шириной 0,25 мм
- платформа 4 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 84 мм

Kelman-McPherson Tying Forceps

Пинцет для завязывания нитей по Кельману-Макферсону



F-6441



- angled ultra-delicate working part 0.25 mm wide
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide

- сверхделикатная рабочая часть шириной 0,25 мм, изогнутая под углом
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама

F-6442

- 8 mm platform hard-faced with tungsten carbide

- платформа 8 мм упрочнена карбидом вольфрама

F-6443

- 10 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 84 mm

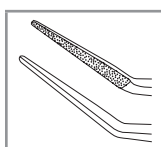
- платформа 10 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 84 мм

Kelman-McPherson Tying Forceps, long size

Пинцет для завязывания нитей по Кельману-Макферсону, длинный



F-6541



- angled ultra-delicate working part 0.25 mm wide
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide

- сверхделикатная рабочая часть шириной 0,25 мм изогнутая под углом
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама

F-6542

- 8 mm platform hard-faced with tungsten carbide

- платформа 8 мм упрочнена карбидом вольфрама

F-6543

- 10 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 105 mm

- платформа 10 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 105 мм

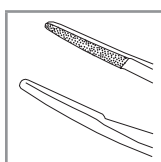
2

McPherson Tying Forceps, long size, curved

Пинцет для завязывания нитей по Макферсону, длинный, изогнутый по радиусу



F-6621



- curved working part 0.25 mm wide
- 4 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 110 mm

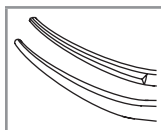
- рабочая часть шириной 0,25 мм, изогнутая по радиусу
- платформа 4 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 110 мм

Catalano Tying Forceps, curved

Пинцет для завязывания нитей по Каталано, изогнутый



F-6732



- working part 0.5 mm wide with V-shaped groove
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 105 mm

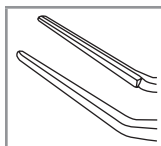
- рабочая часть шириной 0,5 мм с V-образной канавкой
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 105 мм

Catalano Tying Forceps, angled

Пинцет для завязывания нитей по Каталано, изогнутый под углом



F-6742



- angled working part 0.5 mm wide with V-shaped groove
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 105 mm

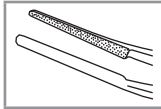
- рабочая часть шириной 0,5 мм с V-образной канавкой, изогнутая под углом
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 105 мм

Tennant Tying Forceps, curved

Пинцет для завязывания нитей по Теннанту, изогнутый по радиусу



F-6832



- curved ultra-delicate working part 0.25 mm wide (for 9/0-11/0 sutures),
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 107 mm

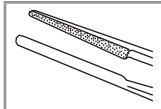
- сверхделикатная рабочая часть шириной 0,25 мм, изогнутая по радиусу (для нитей 9/0-11/0)
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 107 мм

Tennant Tying Forceps, angled

Пинцет для завязывания нитей по Теннанту, изогнутый под углом



F-6842



- angled ultra-delicate working part 0.25 mm wide (for 9/0-11/0 sutures),
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 107 mm

- сверхделикатная рабочая часть шириной 0,25 мм, изогнутая под углом (для нитей 9/0-11/0),
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 107 мм

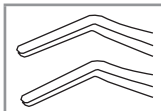
Lens Forceps • Пинцеты для линз

Klayman Lens Forceps

Пинцет для линз по Клеймену



F-7012



- angled working part 0.4 mm wide 3 mm length
- overall length 120 mm

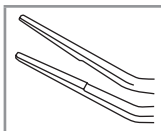
- рабочая часть шириной 0,4 мм, длина 3 мм, изогнутая под углом
- общая длина 120 мм

Blades Lens Holding Forceps

Пинцет для удержания линз по Блейдсу



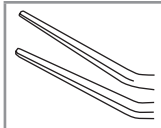
F-7041



- angled to the side working part 0.4 mm wide
- 4 mm platform
- flat handle
- overall length 100 mm

- рабочая часть шириной 0,4 мм, изогнутая по ребру
- платформа 4 мм
- плоская ручка
- общая длина 100 мм

F-7042



- angled to the side at 45° working part 0.4 mm wide, 9 mm length
- round handle
- overall length 120 mm

- рабочая часть шириной 0,4 мм, длиной 9 мм, изогнутая по ребру (45°)
- круглая ручка
- общая длина 120 мм

Kratz Lens Holding Forceps

Пинцет для удержания линз по Кратцу



F-7051



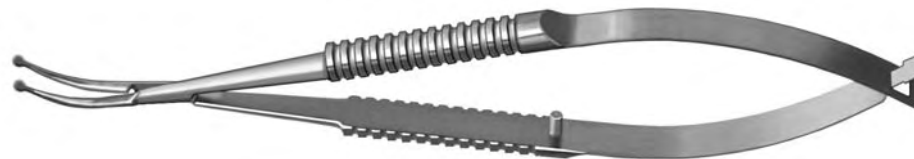
- curved working part 0.4 mm wide
- overall length 112 mm

- рабочая часть шириной 0,4 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 112 мм

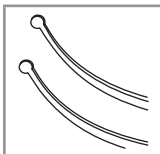
2

Shepard Implantation Forceps

Пинцет для имплантации линз по Шепарду



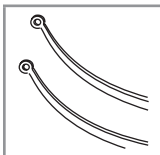
F-7062



- overall length 120 mm

- общая длина 120 мм

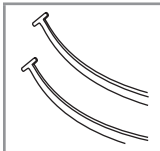
F-7072



- curved working part with small ring outer \varnothing 0.8 mm
- overall length 120 mm

- рабочая часть с колечком наружный диаметр 0,8 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 120 мм

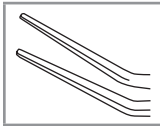
F-7082



- curved T-shaped working part 1.6 mm wide
- overall length 120 mm

- Т-образная рабочая часть шириной 1,6 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 120 мм

F-7092



- angled to the side at 30° working part 0.4 mm wide 11 mm length
- overall length 120 mm

- рабочая часть шириной 0,4 мм, длиной 11 мм, изогнутая по ребру (30°)
- общая длина 120 мм

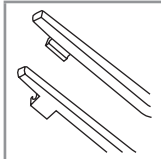
Steinert Folding Forceps for Acrylic & Silicone Lens

Пинцет для сгибания акриловых и силиконовых линз по Стейнерту



2

F-7140



- working part without lock
- flat handle

- рабочая часть без замка
- плоская ручка

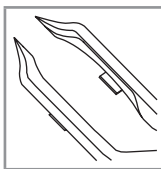
F-7141



- working part without lock
- round handle

- рабочая часть без замка
- круглая ручка

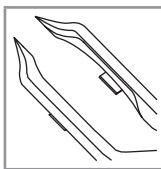
F-7143



- working part with lock
- round handle
- overall length 110 mm

- рабочая часть с замком
- круглая ручка
- общая длина 110 мм

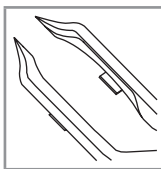
F-7211



- flat handle

- плоская ручка

F-7212



- round handle
- overall length 110 mm

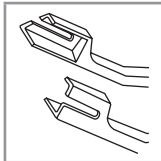
- круглая ручка
- общая длина 110 мм

Koch Universal Prefolder for Silicone Lens

Пинцет для сгибания силиконовых линз по Коху, универсальный



F-7311



- without lock

- без замка

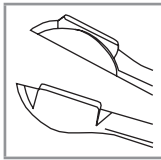
F-7313



- with lock
- overall length 125 mm

- с замком
- общая длина 125 мм

F-7331



- without lock

- без замка

F-7333



- with lock
- overall length 125 mm

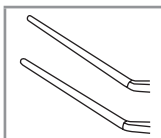
- с замком
- общая длина 125 мм

Faulkner Lens Holding Forceps

Пинцет для удержания линз по Фолкнеру



F-7511



- angled smooth working part $\varnothing 0.4$ mm
- overall length 105 mm

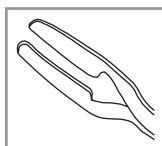
- гладкая рабочая часть диаметром 0,4 мм, изогнутая под углом
- общая длина 105 мм

McDonald Forceps for Silicone Lens

Пинцет для силиконовых линз по Макдональду



F-7611



- cross action smooth working part
- overall length 105 mm

- гладкая рабочая часть обратного действия
- общая длина 105 мм

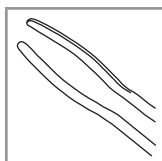
2

Spaleck Insertion Forceps for Acrylic Lens

Пинцет для введения акриловых линз



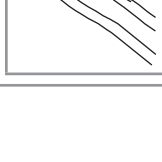
F-7710



- angled working part 13 mm length, bow-shaped tips 6 mm length

- изогнутая под углом рабочая часть длиной 13 мм, дугообразные концы длиной 6 мм

F-7711



- angled working part 8 mm length, bow-shaped tips 7 mm length
- overall length 110 mm

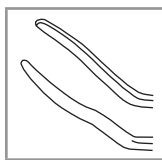
- изогнутая под углом рабочая часть длиной 8 мм, дугообразные концы длиной 7 мм
- общая длина 110 мм

Insertion Forceps for Acrylic Lens

Пинцет для введения акриловых линз



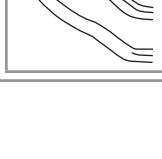
F-7712



- angled working part 8 mm length, bow-shaped tips 6.5 mm length
- flat handle

- изогнутая под углом рабочая часть длиной 8 мм, дугообразные концы длиной 6,5 мм
- плоская ручка

F-7713



- round handle
- overall length 108 mm

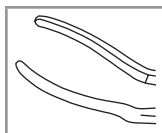
- круглая ручка
- общая длина 108 мм

Buratto-2 Insertion Forceps for Acrylic Lens

Пинцет для введения акриловых линз по Буратто, тип-2



F-7716



- angled working part 8 mm length, bow-shaped tips 6.5 mm length
- overall length 125 mm

- изогнутая под углом рабочая часть длиной 8 мм, дугообразные концы длиной 6,5 мм
- общая длина 125 мм

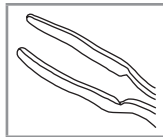
Inserter for Acrylic & Silicone Lens

Пинцет для введения акриловых и силиконовых линз



2

F-7718



- smooth working part
- overall length 100 mm

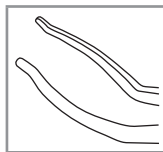
- гладкая рабочая часть
- общая длина 100 мм

Zaldivar Forceps for Acrylic Lens

Пинцет для акриловых линз по Залдивару



F-7817



- angled bow-shaped fine working part 8.5 mm
- overall length 120 mm

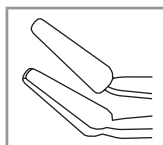
- тонкая, дугообразная рабочая часть 8,5 мм, изогнутая под углом
- общая длина 120 мм

Inserters for Memory Lens

Пинцет для введения линз с памятью



F-7818



- angled conical working part 1 mm wide 6 mm length
- overall length 115 mm

- коническая рабочая часть шириной 1 мм, длиной 6 мм, изогнутая под углом
- общая длина 115 мм

Inserters for Acrylic & Silicone Lens, Cross Action

Пинцет для введения линз обратного действия



F-7881



- angled bow-shaped working part 10 mm length
- overall length 113 mm

- дугообразная рабочая часть 10 мм, изогнутая под углом
- общая длина 113 мм

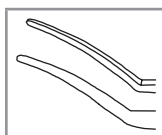
Nucleus Forceps • Пинцеты для хрусталика

Mendez Multi-Purpose LASIK Forceps

Пинцет многоцелевой для LASIK по Мендесу



F-8112



- curved spatula-shaped working part
- overall length 103 mm

- рабочая часть шпательобразная, изогнутая по радиусу
- общая длина 103 мм

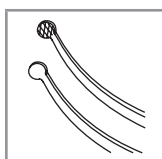
2

Flap Lifting Forceps

Пинцет для поднятия лоскута



F-8152



- curved serrated working part
- Ø 0.6 mm
- overall length 103 mm

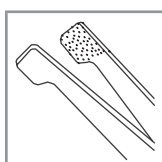
- рабочая часть диаметром 0,6 мм с насечкой, изогнутая по радиусу
- общая длина 103 мм

Nucleus Cracker

Пинцет для дробления хрусталика



F-8212



- angled to the side working part, cross action, hard-faced with tungsten carbide
- overall length 102 mm

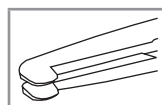
- рабочая часть обратного действия, изогнутая по ребру, упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 102 мм

Ernest Nucleus Cracker

Пинцет для дробления хрусталика по Эрнесту



F-8231



- angled working part, cross action
- flat handle

- рабочая часть обратного действия, изогнутая под углом
- плоская ручка

F-8232



- round handle
- overall length 107 mm

- круглая ручка
- общая длина 107 мм

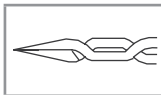
Prechoppers • Пречопперы

Prechopper

Пречоппер



F-8412



• straight sharp working part, cross action, maximum opening to 2.8 mm

• рабочая часть острая, прямая, обратного действия, максимальное раскрытие 2,8 мм

F-8432

• curved sharp working part

• рабочая часть острая, изогнутая по радиусу

F-8442

• angled sharp working part
• overall length 121 mm

• рабочая часть острая, изогнутая под углом
• общая длина 121 мм

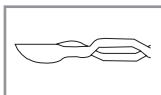
2

Akahoshi Prechopper-Combo

Пречоппер — комбо по Акахоши



F-8452



• sharp working part, cross action, maximum opening to 3 mm
• overall length 121 mm
• made of SS or Titanium

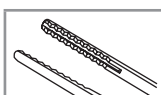
• рабочая часть острая перекрестного действия, максимальное раскрытие 3 мм
• общая длина 121 мм
• изготавливается из нержавеющей стали или титана

Nucleus Fragment Removing Forceps

Пинцет для удаления фрагментов хрусталика



F-8513



• working part 0.5 mm wide serrated for a length of 4 mm with longitudinal groove

• рабочая часть шириной 0,5 мм с насечкой на длину 4 мм и продольной канавкой

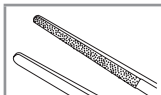
F-8511



• working part 0.6 mm wide serrated for a length of 10 mm with longitudinal groove
• overall length 107 mm

• рабочая часть шириной 0,6 мм с насечкой на длину 10 мм и продольной канавкой
• общая длина 107 мм

F-8515



• angled fine working part 0.25 mm wide
• 9 mm platform hard-faced with tungsten carbide

• деликатная рабочая часть шириной 0,25 мм, изогнутая под углом
• платформа 9 мм упрочнена карбидом вольфрама

F-8516



• 11 mm platform hard-faced with tungsten carbide
• overall length 105 mm

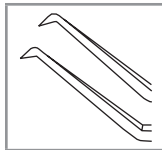
• платформа 11 мм упрочнена карбидом вольфрама
• общая длина 105 мм

Nucleus Forceps

Пинцет для ядра



F-8522



- angled sharp working part
- overall length 102 mm

- острая рабочая часть, изогнутая под углом
- общая длина 102 мм

2

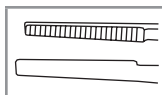
Miscellaneous Forceps • Пинцеты различного назначения

Dressing Forceps with serrations, straight

Пинцет анатомический с насечкой, прямой



F-9112



- working part 0.6 mm wide
- serrated 6 mm platform
- overall length 108 mm

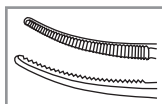
- рабочая часть шириной 0,6 мм
- платформа 6 мм с насечкой
- общая длина 108 мм

Dressing Forceps with serrations, curved

Пинцет анатомический с насечкой, изогнутый



F-9121



- working part 0.8 mm wide
- serrated 12 mm platform
- overall length 100 mm

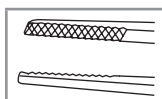
- рабочая часть шириной 0,8 мм
- платформа с насечкой 12 мм
- общая длина 100 мм

Bishop-Harmon Dressing Forceps

Пинцет анатомический по Бишопу-Хармону



F-9211



- cross-wise serrated working part 0.8 mm wide 5 mm length
- overall length 90 mm

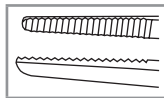
- рабочая часть шириной 0,8 мм длиной 5 мм с перекрестной насечкой
- общая длина 90 мм

Adson Dressing Forceps

Пинцет анатомический по Адсону



F-9311



- serrated working part 1 mm wide
10 mm length
- overall length 125 mm

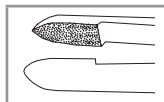
- рабочая часть шириной 1 мм длиной 10 мм с насечкой
- общая длина 125 мм

Ziegler Cilia Forceps

Пинцет ресничный по Зигле



F-9411



- working part 2 mm wide
- 4.5 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 90 mm

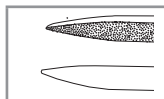
- рабочая часть шириной 2 мм
- платформа 4,5 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 90 мм

Cilia Narrow Forceps

Пинцет ресничный узкий



F-9412



- conical working part hard-faced for a length of 4 mm with tungsten carbide
- overall length 85 mm

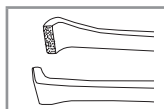
- конусообразная рабочая часть упрочнена карбидом вольфрама на длину 4 мм
- общая длина 85 мм

Cilia Wide Forceps

Пинцет ресничный широкий



F-9413



- smooth working part
- overall length 85 mm

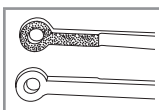
- гладкая рабочая часть
- общая длина 85 мм

Fechtner Conjunctiva Forceps

Пинцет для конъюнктивы по Фехтнеру



F-9511



- working part with small rings outer \varnothing 0.8 mm
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 118 mm

- рабочая часть с тонкими колечками внешний диаметр 0,8 мм
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 118 мм

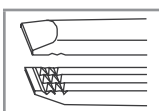
2

Bonnaccolto Conjunctiva Forceps

Пинцет для конъюнктивы по Боннаколто



F-9515



- 15 mm platform serrated for a length of 3 mm on the tips
- overall length 100 mm

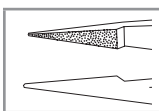
- платформа 15 мм с насечкой на конце на длину 3 мм
- общая длина 100 мм

Geweler Forceps

Пинцет ювелирного типа



F-9610



- sharp working part
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 110 mm

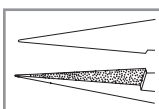
- острая рабочая часть
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 110 мм

Geweler Forceps

Пинцет ювелирного типа



F-9611



- sharp working part
- 6 mm platform hard-faced with tungsten carbide
- overall length 110 mm

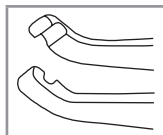
- острая рабочая часть
- платформа 6 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 110 мм

Collagen Plug Forceps for Lachrymal Canaliculus

Пинцет для коллагеновых пломб слезных канальцев



F-9711



- angled working part with groove
- overall length 110 mm

- рабочая часть, изогнутая под углом, с канавкой
- общая длина 110 мм

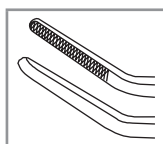
2

Nugent Utility Forceps, angled

Пинцет по Нугенту, изогнутый под углом



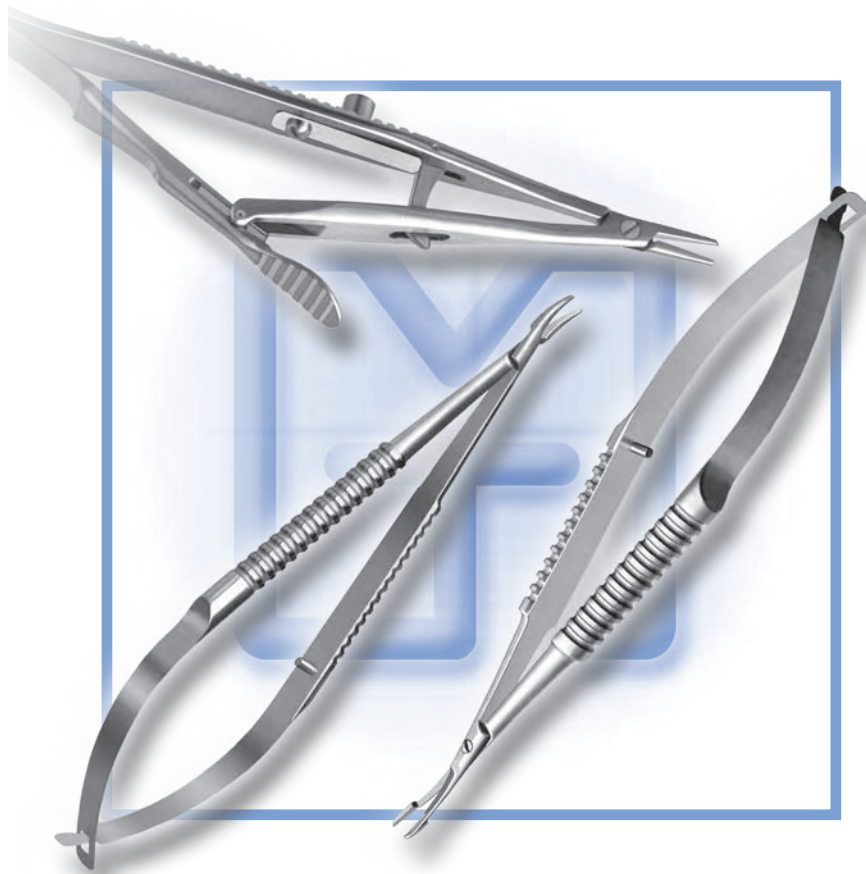
F-9941



- working part 1.2 mm wide
- 9 mm cross-wise serrated platform
- overall length 102 mm

- рабочая часть шириной 1,2 мм
- платформа 9 мм с перекрестной насечкой
- общая длина 102 мм

NEEDLE HOLDERS



3

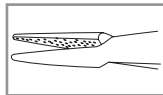
ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ

Barraquer Needle Holder, straight

Иглодержатель по Барракеру, прямой



H-1102



- standard jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

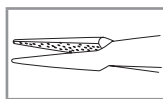
- стандартные губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-1101

- with lock
- overall length 100 mm

- с замком
- общая длина 100мм

H-1106



- fine jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

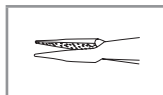
- тонкие губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-1105

- with lock
- overall length 100 mm

- с замком
- общая длина 100 мм

H-1110



- extra fine jaws for 10/0 suture hard-faced with tungsten carbide
- without lock

- деликатные губки для нитей 10/0 упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-1109

- with lock
- overall length 100 mm

- с замком
- общая длина 100 мм

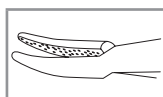
3

Barraquer Needle Holder, curved

Иглодержатель по Барракеру, изогнутый



H-1104



- standard jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

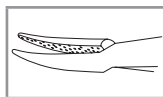
- стандартные губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-1103

- with lock
- overall length 100 mm

- с замком
- общая длина 100 мм

H-1108



- fine jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

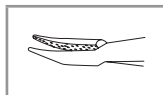
- тонкие губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-1107

- with lock
- overall length 100 mm

- с замком
- общая длина 100 мм

H-1112



- extra fine jaws for 10/0 suture hard-faced with tungsten carbide
- without lock

- деликатные губки для нитей 10/0 упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-1111

- with lock
- overall length 100 mm

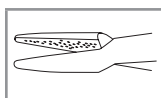
- с замком
- общая длина 100 мм

Barraquer Needle Holder, straight

Иглодержатель по Барракеру, прямой



H-2102



- standard jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

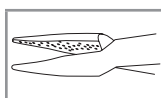
- стандартные губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-2101

- with lock
- overall length 115 mm

- с замком
- общая длина 115 мм

H-2106



- fine jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

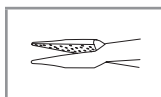
- тонкие губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-2105

- with lock
- overall length 115 mm

- с замком
- общая длина 115 мм

H-2110



- extra fine jaws for 10/0 suture hard-faced with tungsten carbide
- without lock

- деликатные губки для нитей 10/0, упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-2109

- with lock
- overall length 115 mm

- с замком
- общая длина 115 мм

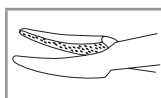
3

Barraquer Needle Holder, curved

Иглодержатель по Барракеру, изогнутый



H-2104



- standard jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

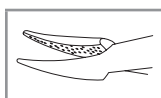
- стандартные губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-2103

- with lock
- overall length 115 mm

- с замком
- общая длина 115 мм

H-2108



- fine jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

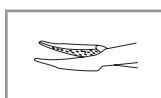
- тонкие губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-2107

- with lock
- overall length 115 mm

- с замком
- общая длина 115 мм

H-2112



- extra fine jaws for 10/0 suture hard-faced with tungsten carbide
- without lock

- деликатные губки для нитей 10/0, упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-2111

- with lock
- overall length 115 mm

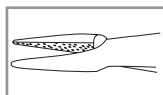
- с замком
- общая длина 115 мм

Barraquer Needle Holder, straight

Иглодержатель по Барракеру, прямой



H-3102



- standard jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

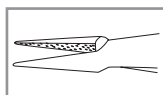
- стандартные губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-3101

- with lock
- overall length 125 mm

- с замком
- общая длина 125 мм

H-3106



- fine jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

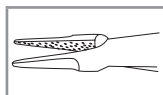
- тонкие губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-3105

- with lock
- overall length 125 mm

- с замком
- общая длина 125 мм

H-3110



- extra fine jaws for 10/0 suture hard-faced with tungsten carbide
- without lock

- деликатные губки для нитей 10/0 упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-3109

- with lock
- overall length 125 mm

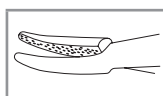
- с замком
- общая длина 125 мм

Barraquer Needle Holder, curved

Иглодержатель по Барракеру, изогнутый



H-3104



- standard jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

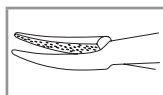
- стандартные губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-3103

- with lock
- overall length 125 mm

- с замком
- общая длина 125 мм

H-3108



- fine jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

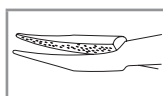
- тонкие губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-3107

- with lock
- overall length 125 mm

- с замком
- общая длина 125 мм

H-3112



- extra fine jaws for 10/0 suture hard-faced with tungsten carbide
- without lock

- деликатные губки для нитей 10/0 упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-3111

- with lock
- overall length 125 mm

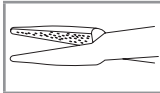
- с замком
- общая длина 125 мм

BarraqueR-Castroviejo Needle Holder

Иглодержатель по Барракеру — Кастровьехо



H-4102



- reinforced straight jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

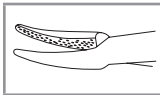
- усиленные прямые губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-4101

- with lock
- overall length 125 mm

- с замком
- общая длина 125 мм

H-4104



- reinforced curved jaws hard-faced with tungsten carbide
- without lock

- усиленные изогнутые губки упрочнены карбидом вольфрама
- без замка

H-4103

- with lock
- overall length 125 mm

- с замком
- общая длина 125 мм

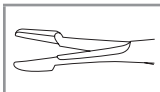
3

Needle Holder-Scissors

Иглодержатель-ножницы



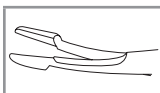
H-5102



- straight jaws
- scissors to be used to cut sutures only
- without lock
- overall length 105 mm, SS

- прямые губки
- ножницы предназначены только для отрезания нити
- без замка
- общая длина 105 мм, нержавеющая сталь

H-5104



- straight jaws
- scissors to be used to cut suture only
- without lock
- overall length 105 mm, SS

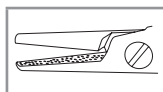
- изогнутые губки
- ножницы предназначены только для отрезания нити
- без замка
- общая длина 105 мм, нержавеющая сталь

Kalt Needle Holder

Иглодержатель по Кальту



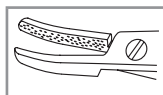
H-6101



- reinforced straight jaws hard-faced with tungsten carbide
- overall length 135 mm

- утолщенные прямые губки упрочнены карбидом вольфрама
- общая длина 135 мм

H-6103

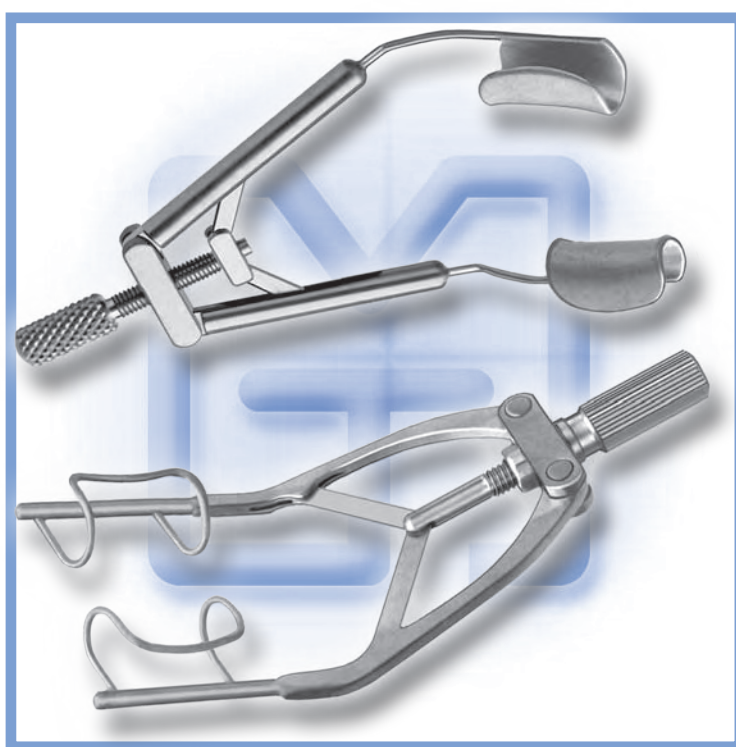


- reinforced curved jaws hard-faced with tungsten carbide
- overall length 135 mm

- утолщенные изогнутые губки упрочнены карбидом вольфрама
- общая длина 135 мм

3

EYE SPECULA



4

ВЕКОРАСШИРИТЕЛИ

Barraquer Temporal Eye Speculum

Векорасширитель по Барракеру темпоральный



R-1150

• 14 mm solid blades (for adults)

• сплошные опоры 14 мм, взрослый размер

R-1151

• 11 mm solid blades (for children)

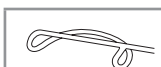
• сплошные опоры 11 мм, детский размер

R-1152

• 5mm solid blades (for infants)

• сплошные опоры 5 мм, для новорожденных

R-1260



• 14 mm round close blades (for adults)

• круглые закрытые опоры 14 мм, взрослый размер

R-1261



• 11 mm round close blades (for children)

• круглые закрытые опоры 11 мм, детский размер

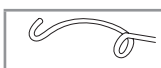
R-1262



• 4 mm round close blades (for infants)

• круглые закрытые опоры 4 мм, для новорожденных

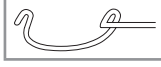
R-1360



• 14 mm round open blades (for adults)

• круглые открытые опоры 14 мм, взрослый размер

R-1361



• 11 mm round open blades (for children)

• круглые открытые опоры 11 мм, детский размер

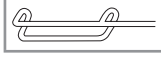
R-1240



• 14 mm rectangular close blades (for adults)

• прямоугольные закрытые опоры 14 мм, взрослый размер

R-1241



• 11 mm rectangular close blades (for children)

• прямоугольные закрытые опоры 11 мм, детский размер

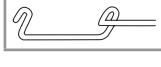
R-1340



• 14 mm rectangular open blades (for adults)

• прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер

R-1341



• 11 mm rectangular open blades (for children)

• прямоугольные открытые опоры 11 мм, детский размер

R-1830



• 14 mm close V-shaped blades (for adults)
• gently curved spring

• V-образные закрытые опоры 14 мм, взрослый размер
• мягко изогнутая пружина

R-1831



• 11 mm close V-shaped blades (for children)
• gently curved spring

• V-образные закрытые опоры 11 мм, детский размер
• мягко изогнутая пружина

Nasal Eye Speculum

Векорасширитель назальный

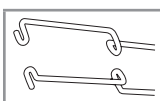


R- 2550

• 14 mm solid blades (for adults)

• сплошные опоры 14 мм, взрослый размер

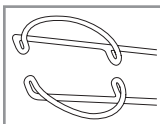
R- 2340



• 14 mm rectangular open blades (for adults)

• прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер

R- 2260

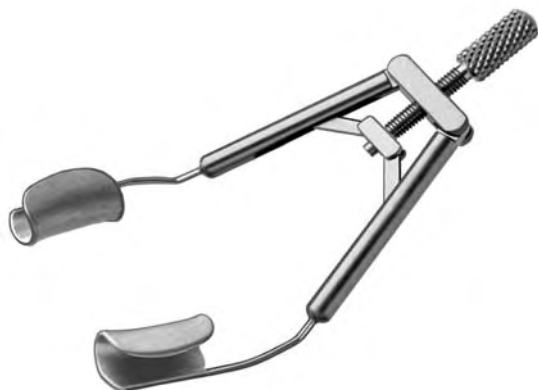


• 14 mm round close blades (for adults)

• круглые закрытые опоры 14 мм, взрослый размер

Temporal Eye Speculum

Векорасширитель темпоральный



R-3150

- 14 mm solid blades (for adults)
- round branches

- сплошные опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

R-3151

- 11 mm solid blades (for children)
- round branches

- сплошные опоры 11 мм, детский размер
- круглые бранши

R-3250

- 14 mm solid blades (for adults)
- flat branches

- сплошные опоры 14 мм, взрослый размер
- плоские бранши

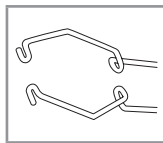
R-3251

- 11 mm solid blades (for children)
- flat branches

- сплошные опоры 11 мм, детский размер
- плоские бранши

4

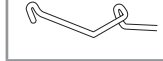
R-4630



- 14 mm open V-shaped blades (for adults)
- round branches

- V-образные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

R-4631



- 11 mm open V-shaped blades (for children)
- round branches

- V-образные открытые опоры 11 мм, детский размер
- круглые бранши

R-4730

- 14 mm open V-shaped blades (for adults)
- flat branches

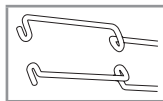
- V-образные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- плоские бранши

R-4731

- 11 mm open V-shaped blades (for children)
- flat branches

- V-образные открытые опоры 11 мм, детский размер
- плоские бранши

R-4640



- 14 mm rectangular open blades (for adults)
- round branches

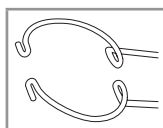
- прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

R-4740

- 14 mm rectangular open blades (for adults)
- flat branches

- прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- плоские бранши

R-4660



- 14 mm round open blades (for adults)
- round branches

- круглые открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

R-4760



- 14 mm round open blades (for adults)
- flat branches

- круглые открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- плоские бранши

Nasal Eye Speculum

Векорасширитель назальный



R-3350

- 14 mm solid blades (for adults)
- round branches

- сплошные опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

R-3351

- 11 mm solid blades (for children)
- round branches

- сплошные опоры 11 мм, детский размер
- круглые бранши

R-3450

- 14 mm solid blades (for adults)
- flat branches

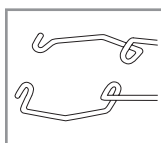
- сплошные опоры 14 мм, взрослый размер
- плоские бранши

R-3451

- 11 mm solid blades (for children)
- flat branches

- сплошные опоры 11 мм, детский размер
- плоские бранши

R-5630



- 14 mm open V-shaped blades (for adults)
- round branches

- V-образные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

R-5631



- 11 mm open V-shaped blades (for children)
- round branches

- V-образные открытые опоры 11 мм, детский размер
- круглые бранши

R-5730

- 14 mm open V-shaped blades (for adults)
- flat branches

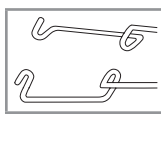
- V-образные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- плоские бранши

R-5731

- 11 mm open V-shaped blades (for children)
- flat branches

- V-образные открытые опоры 11 мм, детский размер
- плоские бранши

R-5640



- 14 mm rectangular open blades (for adults)
- round branches

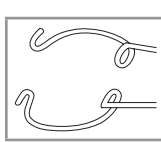
- прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

R-5741

- 11 mm rectangular open blades (for adults)
- flat branches

- прямоугольные открытые опоры 11 мм, взрослый размер
- плоские бранши

R-5660



- 14 mm round open blades (for adults)
- round branches

- круглые открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

R-5760

- 14 mm round open blades (for adults)
- flat branches

- круглые открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- плоские бранши

4



Kershner Reversible Eye Speculum

Векорасширитель универсальный по Кершнеру



R-3850

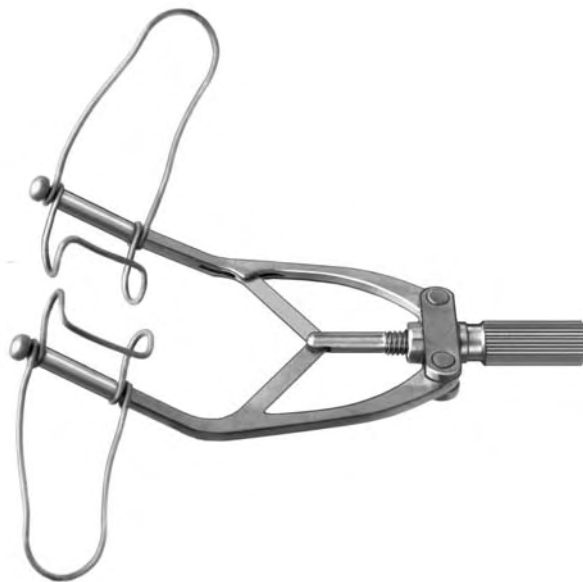
- 14 mm solid blades (for adults)
- round branches

- сплошные опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые branши

4

Temporal Eye Speculum with Mobile Blades

Векорасширитель темпоральный с подвижными опорами



R-6250

- 14 mm rectangular mobile blades (for adults)

- прямоугольные подвижные опоры 14 мм, взрослый размер

Temporal Eye Speculum

Векорасширитель темпоральный



R-6220

- 14 mm rectangular close blades (for adults)
- flat branches

- прямоугольные закрытые опоры 14 мм, взрослый размер
- плоские бранши

Eye Speculum with superciliary Arch — Supported Blades

Векорасширитель с опорами на надбровные дуги



4

R-6350

- 14 mm round close blades (for adults)
- blocking mechanism made of titanium
- right

- круглые закрытые опоры 14 мм, взрослый размер
- титановый механизм блокировки
- правый

R-6351

- 14 mm round close blades (for adults)
- blocking mechanism made of titanium
- left

- круглые закрытые опоры 14 мм, взрослый размер
- титановый механизм блокировки
- левый



Temporal Self-retaining Eye Speculum

Векорасширитель темпоральный пружинный



R-6140

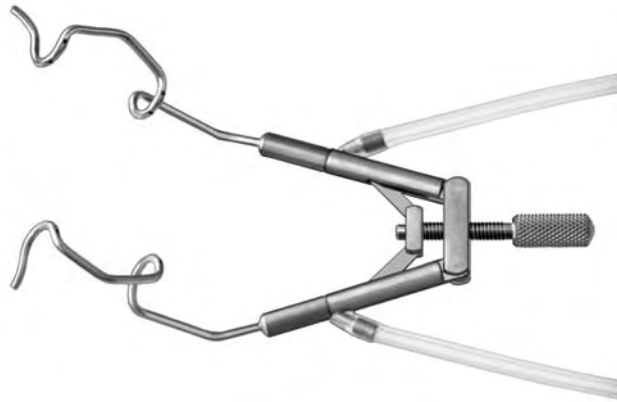
• 14 mm rectangular open blades (for adults)

• прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер

4

Lieberman Aspirating Temporal Eye Speculum

Векорасширитель темпоральный аспирационный по Либерману



R-8130

• 14 mm open V-shaped blades (for adults)
• round branches

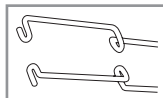
• V-образные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
• круглые бранши

R-8131

• 11 mm open V-shaped blades (for children)
• round branches

• V-образные открытые опоры 11 мм, детский размер
• круглые бранши

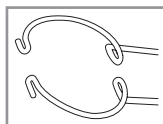
R-8140



• 14 mm rectangular open blades (for adults)
• round branches

• прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
• круглые бранши

R-8160

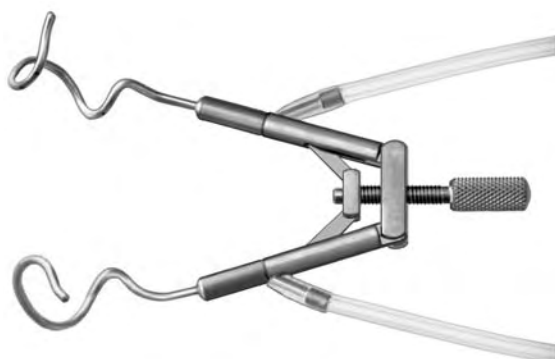


• 14 mm round open blades (for adults)
• round branches

• круглые открытые опоры 14 мм, взрослый размер
• круглые бранши

Lieberman Aspirating Nasal Eye Speculum

Векорасширитель назальный аспирационный по Либерману



R-8260

- 14 mm round open blades (for adults)
- round branches

- круглые открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

R-8230



- 14 mm open V-shaped blades (for adults)
- round branches

- V-образные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

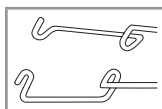
R-8231



- 11 mm open V-shaped blades (for children)
- round branches

- V-образные открытые опоры 11 мм, детский размер
- круглые бранши

R-8240



- 14 mm rectangular open blades (for adults)
- round branches

- прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер
- круглые бранши

4

Barraquer Aspirating Temporal Eye Speculum

Векорасширитель темпоральный аспирационный по Барракеру

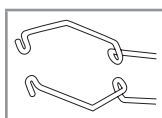


R-8760

- 14 mm round open blades (for adults)

- круглые открытые опоры 14 мм, взрослый размер

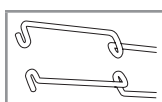
R-8730



- 14 mm open V-shaped blades (for adults)

- V-образные открытые опоры 14 мм, взрослый размер

R-8740

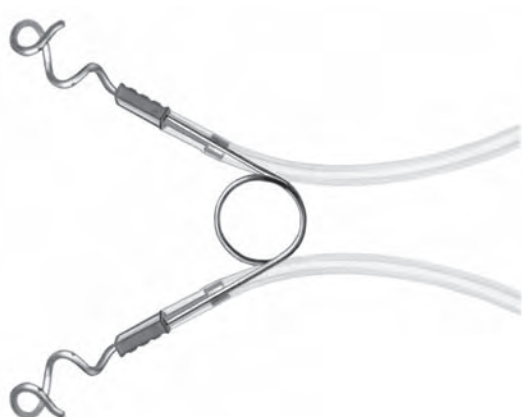


- 14 mm rectangular open blades (for adults)

- прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер

Barraquer Aspirating Nasal Eye Speculum

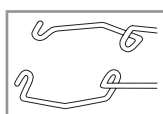
Векорасширитель назальный аспирационный по Барракеру



R-8860

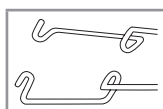
- 14 mm round open blades (for adults)
- круглые открытые опоры 14 мм, взрослый размер

R-8830



- 14 mm open V-shaped blades (for adults)
- V-образные открытые опоры 14 мм, взрослый размер

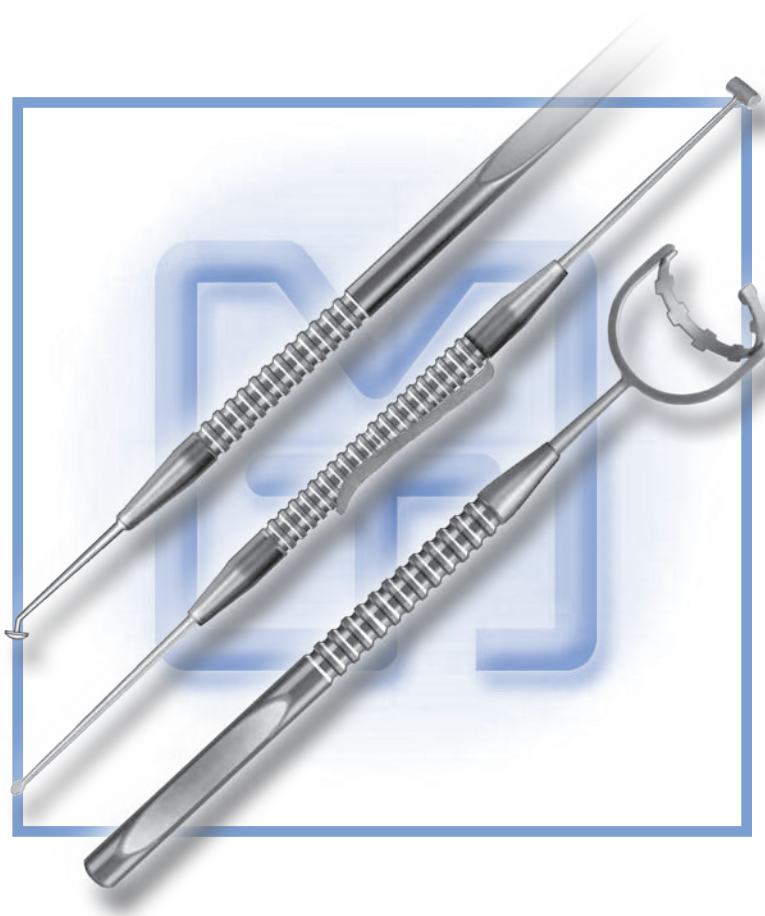
R-8840



- 14 mm rectangular open blades (for adults)
- прямоугольные открытые опоры 14 мм, взрослый размер

4

ROD-TYPE INSTRUMENTS



5

СТЕРЖНЕВОЙ ИНСТРУМЕНТ



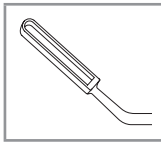
Instruments for Fragmentation • Инструменты для дробления

Kanzas-Alfonso Nucleus Trisector

Трисектор ядра по Канзас-Альфонсо



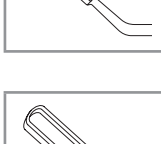
M-1101



- working part 1.5 mm wide
- for a right handed surgeon to be used with M-1201

- рабочая часть шириной 1,5 мм
- для праворукого хирурга применяется с M-1201

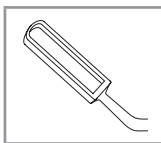
M-1102



- for a left handed surgeon to be used with M-1202
- overall length 115 mm

- для леворукого хирурга применяется с M-1202
- общая длина 115 мм

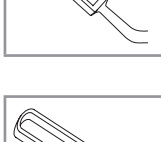
M-1103



- working part 2.5 mm wide
- for a right handed surgeon to be used with M-1203

- рабочая часть шириной 2,5 мм
- для праворукого хирурга применяется с M-1203

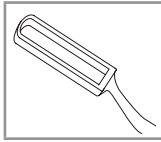
M-1104



- for a left handed surgeon to be used with M-1204
- overall length 115 mm

- для леворукого хирурга применяется с M-1204
- общая длина 115 мм

M-1107



- working part 2.5 mm wide
- overall length 125 mm

- рабочая часть шириной 2,5 мм
- общая длина 125 мм

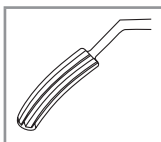
Kanzas-Alfonso Nucleus Vectis

Упор для ручной фрагментации ядра по Канзас-Альфонсо



5

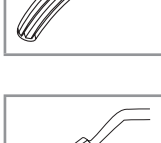
M-1201



- working part 2 mm wide
- for a right handed surgeon to be used with M-1101

- рабочая часть шириной 2 мм
- для праворукого хирурга применяется с M-1101

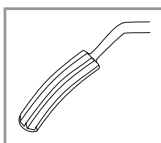
M-1202



- for a left handed surgeon to be used with M-1102
- overall length 115 mm

- для леворукого хирурга применяется с M-1102
- общая длина 115 мм

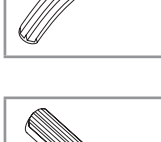
M-1203



- working part 3 mm wide
- for a right handed surgeon to be used with M-1103

- рабочая часть шириной 3 мм
- для праворукого хирурга применяется с M-1103

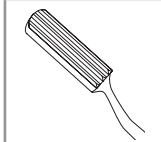
M-1204



- for a left handed surgeon to be used with M-1104
- overall length 115 mm

- для леворукого хирурга применяется с M-1104
- общая длина 115 мм

M-1207



- working part 2.5 mm wide
- overall length 125 mm

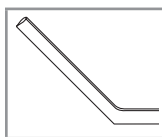
- рабочая часть шириной 2,5 мм
- общая длина 125 мм

Kanzas-Alfonso Nucleus Bisector

Бисектор ядра по Канзас-Альфонсо



M-1301



- angled working part 0.5 mm wide
- outer side of working part with cutting edge 10 mm length
- overall length 115 mm

- рабочая часть шириной 0,5 мм, изогнутая под углом
- внешняя сторона рабочей части имеет режущую кромку длиной 10 мм
- общая длина 115 мм

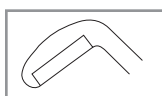
Phacoschoppers • Факочоперы

Rosen Phacoschopper

Факочопер (рассекатель хрусталика) универсальный по Росену



M-2400



- overall length 120 mm

- общая длина 120 мм

Rosen Phacoschopper

Факочопер по Росену



M-2401



- for a right handed surgeon

- для праворукого хирурга

M-2402



- for a left handed surgeon
- overall length 120 mm

- для леворукого хирурга
- общая длина 120 мм

5

Nagahara Phacoschopper

Факочопер по Нагахара



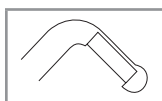
M-2411



- for a right handed surgeon

- для праворукого хирурга

M-2412



- for a left handed surgeon
- overall length 120 mm

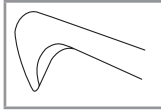
- для леворукого хирурга
- общая длина 120 мм

Phaco Splitter

Фако-рассекатель



M-2421



• for a right handed surgeon

• для праворукого хирурга

M-2422

• for a left handed surgeon
• overall length 120 mm

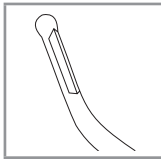
• для леворукого хирурга
• общая длина 120 мм

Reverse Phacochooper

Обратный факочоппер



M-2430



• overall length 120 mm

• общая длина 120 мм

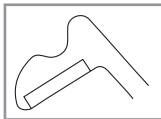
Small Pupil Snapper Hook & Phacochooper

Чоппер и толкатель для малого зрачка



5

M-2450



• overall length 120 mm

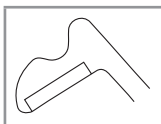
• общая длина 120 мм

Phaco Spatula (Small Pupil Snapper Hook + Micro Finger)

Фако-шпатель двусторонний (чоппер для малого зрачка+микропалец)

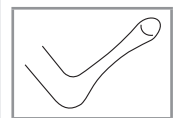


M-2455



• overall length 137 mm

• общая длина 137 мм

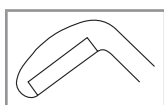


**Rowen Phaco Spatula (Rosen Phaco Splitter +
Bechert Nucleus Rotator)**

**Факочоппер по Ровену (факочоппер
Росена + вращатель ядра Бехерта)**

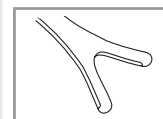


M-2457



• overall length 137 mm

• общая длина 137 мм

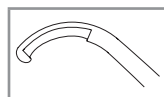


Nucleus Claw Chopper

Чоппер для ядра в виде когтя



M-2460



• overall length 120 mm

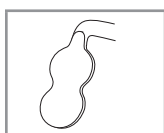
• общая длина 120 мм

Nucleus Dividing & Separating Spatula

**Шпатель для разделения и расчленения
ядер**



M-2470



• overall length 120 mm

• общая длина 120 мм

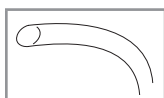
5

Neuhann Nucleus Divider

Разделитель ядра по Нойхану



M-2480



• oval curved working part 0.5 mm wide
• overall length 120 mm

• овальная рабочая часть шириной 0,5 мм, изогнутая по радиусу
• общая длина 120 мм

Drysdale Nucleus Manipulator and Capsule Polisher

Манипулятор для ядер и полировщик капсул по Дрисдейлу



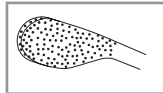
M-2490



- angled working part 0.8 mm wide
- overall length 120 mm

- рабочая часть шириной 0,8 мм, изогнутая под углом
- общая длина 120 мм

M-2494



- working part like a «capsule polisher»
- overall length 120 mm

- рабочая часть — «полировщик капсул»
- общая длина 120 мм

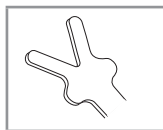
Manipulators • Манипуляторы

Lindstrom Star Manipulator

Манипулятор-звезда по Линдстрому



M-3310



- overall length 120 mm

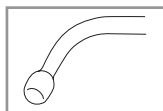
- общая длина 120 мм

Connor Intraocular Manipulator

Интраокулярный манипулятор по Коннору



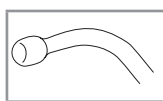
M-3320



- straight working part with ball
- Ø 0.38 mm tip
- overall length 123 mm

- рабочая часть с шариком диаметром 0,38 мм на конце, прямая
- общая длина 123 мм

M-3321



- angled working part with ball
- Ø 0.38 mm tip
- overall length 123 mm

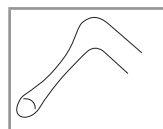
- рабочая часть с шариком диаметром 0,38 мм на конце, изогнутая под углом
- общая длина 123 мм

MicroFinger

Микропалец



M-3330



- angled drop-shaped working part
- Ø 0.25 mm
- overall length 120 mm

- каплеобразная рабочая часть диаметром 0,25 мм, изогнутая под углом
- общая длина 120 мм

Phaco Spatula (MicroFinger + Spatula)

Фако-шпатель двусторонний (микропалец+шпатель)

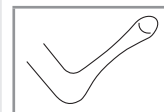


M-3337



- angled working part 0.6 mm wide 10 mm length
- angled drop-shaped working part \varnothing 0.25 mm
- overall length 137 mm

- рабочая часть шириной 0,6 мм, изогнутая под углом, длиной 10 мм
- каплеобразная рабочая часть диаметром 0,25 мм, изогнутая под углом
- общая длина 137 мм

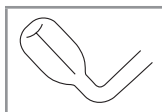


Nucleus Sustainer

Поддерживатель ядра



M-3340



- overall length 120 mm

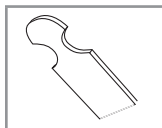
- общая длина 120 мм

Koch Nucleus Spatula

Шпатель для ядра по Коху



M-3350



- curved working part 0.5 mm wide
- overall length 123 mm

- рабочая часть шириной 0,5 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 123 мм

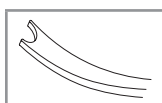
5

Nucleus Rotator

Вращатель ядра



M-3360



- curved working part 0.6 mm wide
- overall length 123 mm

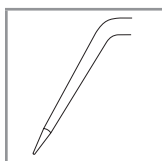
- рабочая часть шириной 0,6 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 123 мм

Nucleus Awl

Шило для ядра



M-3370



- awl-shaped working part with tip \varnothing 0.05 mm
- overall length 120 mm

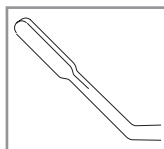
- рабочая часть имеет шилообразную форму, диаметр кончика 0,05 мм
- общая длина 120 мм

Phaco Spatula

Шпатель для факоемульсификации



M-3380



- angled working part 1 mm wide
- overall length 120 mm

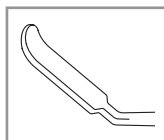
- рабочая часть шириной 1 мм, изогнутая под углом
- общая длина 120 мм

Phaco Spoon

Ложечка для факоемульсификации



M-3390



- angled working part 2 mm wide
- interior working part hard-faced with tungsten carbide
- overall length 120 mm

- рабочая часть шириной 2 мм, изогнутая под углом
- внутренняя сторона рабочей части упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 120 мм

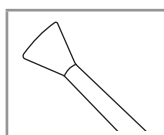
Endokapsular Controller

Эндокапсулярный контролер



5

M-3500



- angled working part \varnothing 0.8 mm
- overall length 120 mm

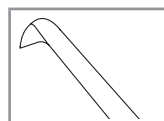
- рабочая часть диаметром 0,8 мм, изогнутая под углом
- общая длина 120 мм

Capsulolotome

Капсулотом



M-4400



- overall length 120 mm

- общая длина 120 мм

Anterior/Posterior Capsule Polisher

Полировщик капсул для передней и задней камер



M-4501



- angled at 135° working part with ring outer Ø 1.8 mm inner Ø 1.3 mm
- overall length 120 mm

- рабочая часть, с колечком наружный диаметр 1,8 мм, внутренний 1,3 мм, изогнутая под углом 135°
- общая длина 120 мм

M-4502



- angled at 90° working part with ring outer Ø 1.8 mm inner Ø 1.3 mm
- overall length 120 mm

- рабочая часть, с колечком наружный диаметр 1,8 мм, внутренний 1,3 мм, изогнутая под углом 90°
- общая длина 120 мм

M-4504



- curved working part with ring outer Ø 1.8 mm
- overall length 120 mm

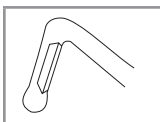
- рабочая часть с колечком наружный диаметр 1,8 мм, изогнутая
- общая длина 120 мм

Phaco Chopper He

Факочоппер Хе



M-5501



- angled rounded working part 0.85 mm wide
- for a right handed surgeon

- закругленная рабочая часть шириной 0,85 мм, изогнутая под углом
- для праворукого хирурга

M-5502



- for a left handed surgeon
- overall length 120 mm

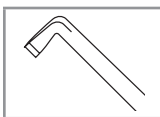
- для леворукого хирурга
- общая длина 120 мм

Tomohawk Phaco Chopper

Факочоппер-томогавк



M-5511



- angled working part 0.85 mm wide
- for a right handed surgeon

- рабочая часть шириной 0,85 мм, изогнутая под углом
- для праворукого хирурга

M-5512



- for a left handed surgeon
- overall length 120 mm

- для леворукого хирурга
- общая длина 120 мм

Banana Phaco Spatula

Фако-шпатель «банан»



M-5530



- angled working part 0.6 mm wide
- overall length 123 mm

- рабочая часть шириной 0,6 мм, изогнутая под углом
- общая длина 123 мм

M-5540



- angled working part 0.6 mm wide
- overall length 123 mm

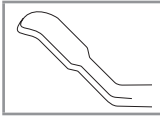
- рабочая часть шириной 0,6 мм, изогнутая под углом
- общая длина 123 мм

Rowen Iris Maintainer

Шпатель для радужной оболочки по Ровену



M-5560



- working part 2.5 mm wide
- overall length 120 mm

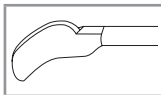
- рабочая часть шириной 2,5 мм
- общая длина 120 мм

Winter Helping Hands

Манипулятор по Винтеру

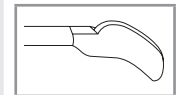


M-5590



- working parts 0.9 mm wide
- overall length 137 mm

- рабочие части шириной 0,9 мм
- общая длина 137 мм



Spatulas • Шпатели

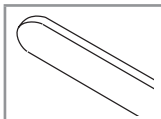
Straight Spatula

Шпатель прямой



5

T-1001



- working part 0.25 mm wide 10 mm length

- рабочая часть шириной 0,25 мм, длиной 10 мм

T-1002

- working part 0.4 mm wide 14 mm length

- рабочая часть шириной 0,4 мм, длиной 14 мм

T-1003

- working part 0.5 mm wide 14 mm length

- рабочая часть шириной 0,5 мм, длиной 14 мм

T-1004

- working part 0.8 mm wide 14 mm length

- рабочая часть шириной 0,8 мм, длиной 14 мм

T-1005

- working part 1.0 mm wide 13 mm length

- рабочая часть шириной 1,0 мм, длиной 13 мм

T-1006

- working part 1.5 mm wide 12 mm length

- рабочая часть шириной 1,5 мм, длиной 12 мм

T-1007

- working part 2.0 mm wide 10 mm length
- overall length 123 mm

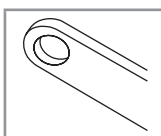
- рабочая часть шириной 2,0 мм, длиной 10 мм
- общая длина 123 мм

Glaucoma Spatula with Hole

Шпатель для глаукомы с отверстием



T-1010



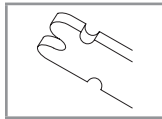
- working part 2.0 mm wide 10 mm length
- overall length 123 mm

- рабочая часть шириной 2,0 мм, длиной 10 мм
- общая длина 123 мм

Hirshman Iris and Nucleus Spatula

Шпатель для радужной оболочки и хрусталика по Хиршману

T-1041



- working part 2.0 mm wide 10 mm length with notches on sides and on tip
- overall length 123 mm

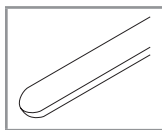
- рабочая часть шириной 0,8 мм с вырезами по бокам и на кончике, длиной 10 мм
- общая длина 123 мм

Double Spatula

Шпатель двусторонний



T-1031



- working parts 0.5 mm wide and 1.0 mm wide 12 mm length

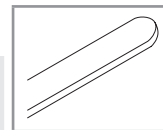
- рабочая часть шириной 0,5 мм и 1,0 мм, длиной 12 мм

T-1032



- working parts 0.3 mm wide and 0.5 mm wide 12 mm length
- overall length 135 mm

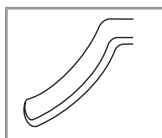
- рабочая часть шириной 0,3 мм и 0,5 мм длиной 12 мм
- общая длина 135 мм



Castroviejo Cyclodialysis Double Spatula

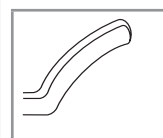
Шпатель двусторонний по Кастровьехо для циклодиализа

T-2070



- curved working parts 0.5 mm wide 10 mm length and 15 mm length
- overall length 137 mm

- рабочая часть шириной 0,5 мм и 0,5 мм, длиной 10 мм и 15 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 137 мм

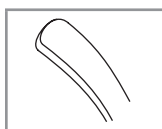


Castroviejo Cyclodialysis Spatula

Шпатель по Кастровьехо для циклодиализа



T-2051



- curved working part 1.0 mm wide 10 mm length

- рабочая часть шириной 1,0 мм, длиной 10 мм, изогнутая по радиусу

T-2052



- curved working part 0.75 mm wide 10 mm length

- рабочая часть шириной 0,75 мм, длиной 10 мм, изогнутая по радиусу

T-2061



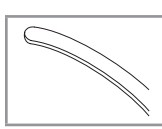
- curved working part 1.0 mm wide 16 mm length
- overall length 125 mm

- рабочая часть шириной 1,0 мм, длиной 16 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 125 мм

Curved Spatula

Шпатель, изогнутый по радиусу

T-1021



- working part 0.25 mm wide 12 mm length

- рабочая часть шириной 0,25 мм, длиной 12 мм

T-1022



- working part 0.4 mm wide 12 mm length
- overall length 123 mm

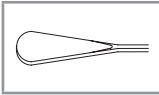
- рабочая часть шириной 0,4 мм, длиной 12 мм
- общая длина 123 мм

Kimura Spatula

Шпатель по Кимура



T-3001



- flat working part 4 mm wide
- overall length 130 mm

- плоская рабочая часть шириной 4 мм
- общая длина 130 мм

Sinsky Nucleus Spatula

Шпатель для хрусталика по Сински



T-3020



- curved working part 0.7 mm wide
- 15 mm length
- overall length 130 mm

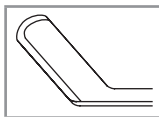
- рабочая часть шириной 0,7 мм, изогнутая по радиусу, длиной 15 мм
- общая длина 130 мм

Hockey Knife for PRK

Нож в виде хоккейной клюшки для PRK



T-4001



- working part with semi-sharp outer side
- overall length 128 mm

- внешняя сторона рабочей части имеет полуострую заточку
- общая длина 128 мм

T-4002



- semi-sharp outline of working part
- overall length 128 mm

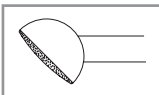
- рабочая часть по всему контуру имеет полуострую заточку
- общая длина 128 мм

Bloomerg Epithelial Debrider

Инструмент для удаления омертвевшего эпителия по Блумбергу



T-4003



- working part like capsule polisher
- Ø 3 mm hard-faced with tungsten carbide
- overall length 125 mm

- рабочая часть — «полировщик капсул» диаметром 3 мм, упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 125 мм

Paton Spatula and Spoon

Шпатель двухсторонний с ложечкой по Патону

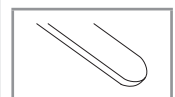


T-4007



- working part 6 mm wide with three lozenge slits
- angled working part 2 mm wide
- 10 mm length
- overall length 150 mm

- рабочая часть шириной 6 мм с тремя ромбовидными прорезями
- рабочая часть шириной 2 мм, изогнутая под углом, длиной 10 мм
- общая длина 150 мм

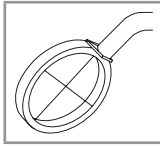


PRK Marker & Spatula Knife

Маркер и шпатель-нож для PRK

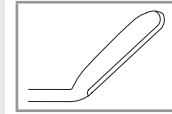


T-4016



- 7 mm optical marker zone
- flat working part with semi-sharp outer side
- overall length 144 mm

- оптическая зона маркера 7 мм
- плоская рабочая часть имеет полуострую заточку с внешней стороны
- общая длина 144 мм

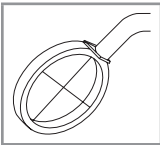


PRK Marker & Spatula

Маркер и шпатель для PRK

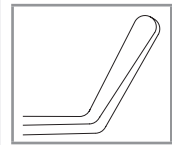


T-4017



- 7 mm optical marker zone
- angled working part 2 mm wide 10 mm length
- overall length 144 mm

- оптическая зона маркера 7 мм,
- рабочая часть шириной 2 мм, изогнутая под углом, длиной 10 мм
- общая длина 144 мм

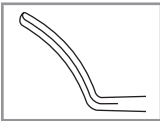


Lindstrom PRK/LASIK Spatula

Шпатель для PRK/LASIK по Линдстрому

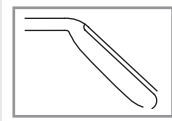


T-4018



- curved working part 0.5 mm wide 10 mm length
- working part with semi-sharp outer side
- overall length 138 mm

- рабочая часть шириной 0,5 мм изогнутая по радиусу, длиной 10 мм
- внешняя сторона рабочей части имеет полуострую заточку
- общая длина 138 мм



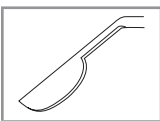
5

Buratto Flap Protector, Double

Протектор по Буратто, двусторонний

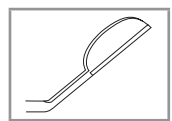


T-4028



- overall length 144 mm

- общая длина 144 мм

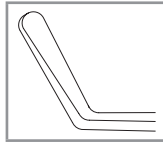


Bahamon LASIK Flap Spatula

Шпатель для лоскута LASIK по Багамону



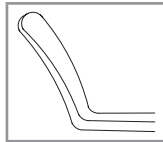
T-4120



- angled flat working part 2 mm wide
10 mm length
- overall length 126 mm

- плоская рабочая часть шириной 2 мм,
изогнутая под углом длиной 10 мм
- общая длина 126 мм

T-4122



- curved working part 2 mm wide
10 mm length
- overall length 126 mm

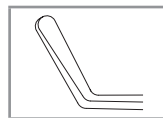
- рабочая часть шириной 2 мм, изогнутая по радиусу,
длиной 10 мм
- общая длина 126 мм

Bahamon LASIK Flap Double Spatula

Шпатель двусторонний для LASIK

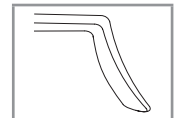


T-4175

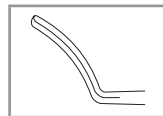


- angled flat working part 2 mm wide
10 mm length
- curved flat working part 2 mm wide
- overall length 140 mm

- плоская рабочая часть шириной 2 мм,
изогнутая под углом, длиной 10 мм
- плоская рабочая часть шириной 2 мм,
изогнутая по радиусу
- общая длина 140 мм

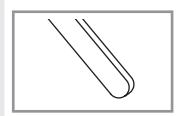


T-4176



- curved working part 0.5 mm wide
10 mm length
- angled working part 0.5 mm wide
10 mm length
- overall length 132 mm

- рабочая часть шириной 0,5 мм,
изогнутая по радиусу, длиной 10 мм
- рабочая часть шириной 0,5 мм,
изогнутая под углом, длиной 10 мм
- общая длина 132 мм



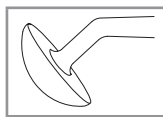
5

Flap Smoother

Разглаживатель для лоскута



T-4233



- working part \varnothing 3 mm
- overall length 120 mm

- рабочая часть диаметром 3 мм
- общая длина 120 мм

T-4235



- working part \varnothing 5 mm
- overall length 120 mm

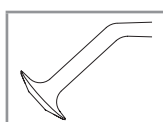
- рабочая часть диаметром 5 мм
- общая длина 120 мм

LASIK Retreatment Separator

Сепаратор лоскута при повторных процедурах LASIK



T-4340



- working part \varnothing 1.5 mm
- overall length 120 mm

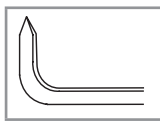
- рабочая часть диаметром 1,5 мм
- общая длина 120 мм

LASIK Spatula & Flap Retreatment

Шпатель для лоскута при повторных процедурах LASIK, двухсторонний

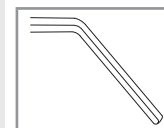


T-4344



- angled working part 0.8 mm wide 1.2 mm length
- angled working part 0.5 mm wide 10 mm length
- overall length 133 mm

- рабочая часть шириной 0,8 мм, изогнутая под углом, длиной 1,2 мм
- рабочая часть шириной 0,5 мм изогнутая под углом, длиной 10 мм
- общая длина 133 мм

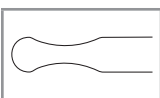


LASIK Retreatment Flap Separator, Double

Сепаратор лоскута при повторных процедурах LASIK, двухсторонний



T-4345



- working part \varnothing 0.8 mm
- angled working part \varnothing 0.25 mm 0.8 mm length
- overall length 130 mm

- рабочая часть диаметром 0,8 мм
- рабочая часть диаметром 0,25 мм, изогнутая под углом длиной 0,8 мм
- общая длина 130 мм

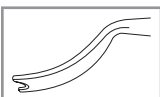


LASIK Flap Elevator & Manipulator

Манипулятор и элеватор для лоскута при повторных процедурах LASIK



T-4346



- smoothly angled working part 0.9 mm wide
- curved working part 1.5 mm wide
- overall length 134 mm

- рабочая часть шириной 0,9 мм, плавно изогнутая
- рабочая часть шириной 1,5 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 134 мм

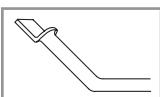


Gulani Edge Delineator and Lifter

Делинеатор и подъемник края по Джулани

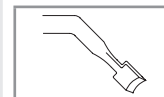


T-4347



- angled working part 3 mm wide 11 mm length
- angled working part 3 mm wide 11 mm length
- overall length 110 mm

- рабочая часть шириной 3 мм, изогнутая под углом, длиной 11 мм
- рабочая часть шириной 3 мм, изогнутая под углом, длиной 11 мм
- общая длина 110 мм



5

Membrane Spatula

Шпатель мембранный



T-5026		<ul style="list-style-type: none"> working part 0.65 mm wide cut angle 110° 	<ul style="list-style-type: none"> рабочая часть шириной 0,65 мм, угол среза 110°
T-5027		<ul style="list-style-type: none"> working part 0.65 mm wide cut angle 130° 	<ul style="list-style-type: none"> рабочая часть шириной 0,65 мм, угол среза 130°
T-5028		<ul style="list-style-type: none"> working part 0.65 mm wide cut angle 150° overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> рабочая часть шириной 0,65 мм, угол среза 150° общая длина 135 мм
T-5036		<ul style="list-style-type: none"> angled at 110° working part 0.5 mm wide 	<ul style="list-style-type: none"> рабочая часть 0,5 мм, изогнутая под углом 110°
T-5037		<ul style="list-style-type: none"> angled at 130° working part 0.65 mm wide 	<ul style="list-style-type: none"> рабочая часть 0,5 мм, изогнутая под углом 130°
T-5038		<ul style="list-style-type: none"> angled at 150° working part 0.65 mm wide overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> рабочая часть 0,5 мм, изогнутая под углом 150° общая длина 135 мм
T-5150		<ul style="list-style-type: none"> sphere-shaped working part overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> сферическая рабочая часть общая длина 135 мм
T-5160		<ul style="list-style-type: none"> working part with ball Ø 0.5 mm on a tip overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> на конце рабочей части шарик диаметром 0,5 мм общая длина 135 мм
T-5170		<ul style="list-style-type: none"> working part 0.9 mm wide overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> рабочая часть шириной 0,9 мм общая длина 135 мм
T-5182		<ul style="list-style-type: none"> angled working part 0.9 mm wide 2.5 mm length 	<ul style="list-style-type: none"> рабочая часть шириной 0,9 мм, изогнутая под углом, длиной 2,5 мм
T-5185		<ul style="list-style-type: none"> angled working part 0.9 mm wide 5 mm length overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> рабочая часть шириной 0,9 мм, изогнутая под углом, длиной 5 мм общая длина 135 мм
T-5195		<ul style="list-style-type: none"> angled pick-shaped working part 0.9 mm wide 5 mm length overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> пикообразная рабочая часть шириной 0,9 мм, изогнутая под углом, длиной 5 мм общая длина 135 мм
T-5201		<ul style="list-style-type: none"> angled at 90° sharp working part 0.5 mm length overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> острая рабочая часть, изогнутая под углом 90°, длиной 0,5 мм общая длина 135 мм
T-5211		<ul style="list-style-type: none"> angled at 90° sharp working part 1 mm length overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> острая рабочая часть, изогнутая под углом 90°, длиной 1 мм общая длина 135 мм
T-5202		<ul style="list-style-type: none"> angled at 120° sharp working part 0.5 mm length overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> острая рабочая часть, изогнутая под углом 120°, длиной 0,5 мм общая длина 135 мм
T-5222		<ul style="list-style-type: none"> angled at 120° sharp working part 1 mm length overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> острая рабочая часть, изогнутая под углом 120°, длиной 1 мм общая длина 135 мм

Subretinal Needle

Шпатель субретинальный



T-5516		<ul style="list-style-type: none"> • angled at 120° rounded working part • Ø 0.3 mm 6 mm length 	<ul style="list-style-type: none"> • скругленная рабочая часть диаметром 0,3 мм, изогнутая под углом 120°, длиной 6 мм
T-5514		<ul style="list-style-type: none"> • angled at 120° rounded working part • Ø 0.3 mm 4 mm length • overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • скругленная рабочая часть диаметром 0,3 мм, изогнутая под углом 120°, длиной 4 мм • общая длина 135 мм
T-5536		<ul style="list-style-type: none"> • working part 1.6 mm length with sharp inner edge and blunted outer edge • angled at 90° working part 	<ul style="list-style-type: none"> • рабочая часть длиной 1,6 мм имеет острую внутреннюю и притупленную внешнюю кромку • рабочая часть, изогнутая под углом 90°
T-5537		<ul style="list-style-type: none"> • working part 1.6 mm length with sharp inner edge and blunted outer edge • angled at 135° working part • overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • рабочая часть длиной 1,6 мм имеет острую внутреннюю и притупленную внешнюю кромку • рабочая часть, изогнутая под углом 135° • общая длина 135 мм
T-5577		<ul style="list-style-type: none"> • angled at 130° convergent to 0.3 mm working part • overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • сужающаяся рабочая часть 0,3 мм, изогнутая под углом 130° • общая длина 135 мм
T-5597		<ul style="list-style-type: none"> • working part 3 mm length with sharp inner edge and blunted outer edge • angled at 135° working part • overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • рабочая часть длиной 3,0 мм имеет острую внешнюю и притупленную внутреннюю кромку • рабочая часть, изогнутая под углом 135° • общая длина 135 мм

Delicate Membrane Pick

Шпатель мембранный деликатный



T-5701		<ul style="list-style-type: none"> • angled at 90° sharp working part • 0.5 mm length • overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • острая рабочая часть, изогнутая под углом 90°, длиной 0,5 мм • общая длина 135 мм
T-5782		<ul style="list-style-type: none"> • angled at 150° working part 0.6 mm wide 2.5 mm length • overall length 135 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • рабочая часть шириной 0,6 мм, изогнутая под углом 150°, длиной 2,5 мм • общая длина 135 мм

Dementiev PRL Microspatula

Микрошпатель для PRL по Дементьеву



T-6110		<ul style="list-style-type: none"> • working part 0.6 mm wide 12 mm length • outer side hard-faced with tungsten carbide • overall length 123 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • рабочая часть шириной 0,6 мм, длиной 12 мм • внешняя сторона рабочей части упрочнена карбидом вольфрама • общая длина 123 мм
---------------	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Pallikaris ICL Manipulator

Манипулятор для ИОЛ по Палликарису

T-6120



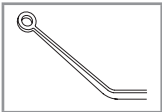
- working part 0.65 mm wide 12 mm length
- outer side hard-faced with tungsten carbide
- overall length 123 mm

- рабочая часть шириной 0,65 мм, длиной 12 мм
- внешняя сторона рабочей части упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 123 мм

ICL Manipulator

Манипулятор для ИОЛ

T-6130



- ring-shaped working part inner Ø 0.83 mm
- outer side hard-faced with tungsten carbide
- overall length 123 mm

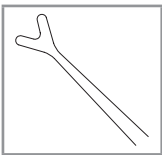
- кольцевая рабочая часть с наружным диаметром 0,83 мм
- с внешней стороны упрочненным карбидом вольфрама
- общая длина 123 мм

Deitz ICL Tucker and Slider

Манипулятор и толкатель для ИОЛ по Дейцу



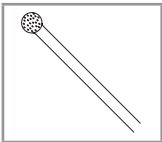
T-6140



- V-shaped working part
- overall length 123mm

- V-образная рабочая часть
- общая длина 123 мм

T-6150



- sphere-shaped working part hard-faced with tungsten carbide
- overall length 123mm

- сферическая рабочая часть, упрочненная карбидом вольфрама
- общая длина 123 мм

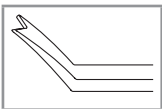
5

Zaldivar ICL Manipulator

Манипулятор двухсторонний для ИОЛ по Залдивару

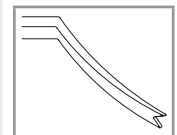


T-6170



- curved working parts 0.85 mm wide 6 and 12 mm length
- overall length 128mm

- рабочие части шириной 0,85 мм, длиной 6 мм и 12 мм, изогнутые по радиусу
- общая длина 128 мм



Wilder Scleral Depressor

Склеральный депрессор по Вилдеру



T-7701



- overall length 115 mm

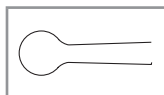
- общая длина 115 мм

Schocket Scleral Depressor

Склеральный депрессор по Шокету



T- 7702



• overall length 145 mm

• общая длина 145 мм



Foreign Body Spud

Скребок-копё для удаления инородных тел роговицы



T-7711



• pick-shaped working part 1.4 mm wide
4 mm length
• overall length 123 mm

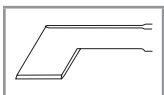
• пикообразная рабочая часть шириной 1,4 мм, длиной 4 мм
• общая длина 123 мм

Francis Foreign Body Spud

Скребок для удаления инородных тел роговицы по Францизу



T-7721



• overall length 123 mm

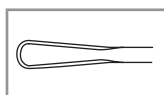
• общая длина 123 мм

Davis Foreign Body Spud

Скребок для удаления инородных тел роговицы по Дэвису



T-7731

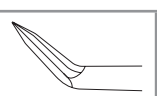


• loop-shaped working part 1.1 mm wide
• overall length 123 mm

• рабочая часть в виде петли шириной 1,1 мм
• общая длина 123 мм

Golf Club Foreign Body Spud

Скребок для удаления инородных тел роговицы типа «клюшка для гольфа»



T-7741

• overall length 123 mm

• общая длина 123 мм

5

Hooks • Крючки

Bechert Nucleus Rotator

Крючок для поворота линзы по Бехерту



E-2110



- angled Y-shaped working part
- overall length 123 mm

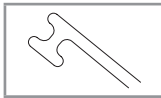
- рабочая часть Y-образной формы, изогнутая под углом
- общая длина 123 мм

Kuglen Hook

Крючок по Куглену



E-2120



- angled H-shaped working part
- 0.6 mm wide
- overall length 123 mm

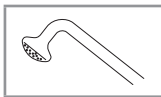
- рабочая часть H-образной формы шириной 0,6мм, изогнутая под углом
- общая длина 123 мм

Lens Manipulator

Манипулятор для линз



E-2130



- angled working part with button tip
- bottom hemisphere is hard-faced with tungsten carbide
- overall length 123 mm

- рабочая часть, изогнутая под углом, кончик в виде пуговицы
- нижняя полусфера упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 123 мм

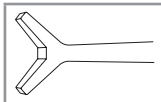
5

Osher Hook

Крючок по Ошеру



E-2141



- Y-shaped working part
- overall length 123 mm

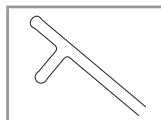
- рабочая часть Y-образной формы
- общая длина 123 мм

Fenzl Hook

Крючок по Фензлу



E-2150



- angled working part 0.5 mm wide
- overall length 123 mm

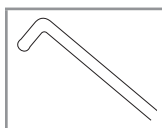
- рабочая часть шириной 0,5 мм, изогнутая под углом
- общая длина 123 мм

Sinsky Hook

Крючок по Сински



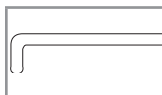
E-2160



- angled working part 0.5 mm wide
- overall length 123 mm

- рабочая часть шириной 0,5 мм, изогнутая под углом
- общая длина 123 мм

E-2161



- straight working part 0.5 mm wide
- overall length 123 mm

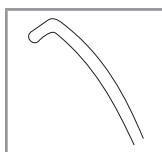
- рабочая часть 0,5 мм, прямая
- общая длина 123 мм

Lewicky Hook

Крючок по Левиски



E-2162



- curved working part 0.5 mm wide
- overall length 123 mm

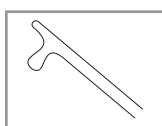
- рабочая часть 0,5 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 123 мм

Lester Lens Manipulator

Манипулятор для линз по Лестеру



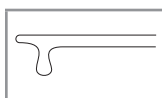
E-2170



- angled 0.5 mm working part
- overall length 123 mm

- рабочая часть 0,5 мм, изогнутая под углом
- общая длина 123 мм

E-2171



- straight working part 0.5 mm
- overall length 123 mm

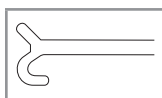
- прямая рабочая часть 0,5 мм
- общая длина 123 мм

Rentsch Boat Hook

Вправляющий крючок-багор по Рентшу



E-2181



- working part 0.8 mm wide
- overall length 123 mm

- рабочая часть шириной 0,8 мм
- общая длина 123 мм

5

Hook for Haptic Reposition

Крючок для вправления гаптики



E-2190



- working part 0.5 mm wide
- overall length 123 mm

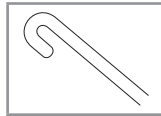
- рабочая часть шириной 0,5 мм
- общая длина 123 мм

Iris Hook

Крючок для радужной оболочки



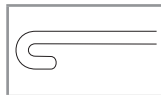
E-3110



- angled working part 0.5 mm wide
- overall length 123 mm

- рабочая часть шириной 0,5 мм, изогнутая
- общая длина 123 мм

E-3111



- straight working part 0.5 mm wide
- overall length 123 mm

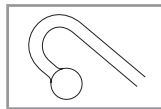
- рабочая часть шириной 0,5 мм, прямая
- общая длина 123 мм

Iris Hook with a Ball

Крючок для радужной оболочки с шариком на конце



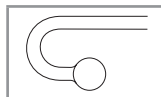
E-3120



- curved working part with ball tip
- overall length 123 mm

- рабочая часть с шариком на конце, изогнутая
- общая длина 123 мм

E-3121



- straight working part with ball tip
- overall length 123 mm

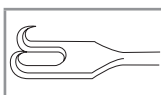
- рабочая часть с шариком на конце, прямая
- общая длина 123 мм

Double Fixation Hook

Двойной фиксационный крючок



E-4111



- 1.5 mm between curved tips
- overall length 130 mm

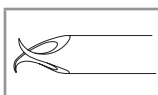
- расстояние между изогнутыми кончиками 1,5 мм
- общая длина 130 мм

Twist Fixation Hook

Спиральный фиксационный крючок



E-4131



- clock-wise twisted working part 0.5 mm wide
- right
- overall length 115 mm

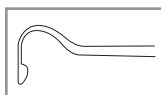
- рабочая часть шириной 0,5 мм закручена по часовой стрелке
- правый
- общая длина 115 мм

Gameson Muscle Hook

Крючок для мышц по Джеймсону



E-5111



- flat working part 5 mm length with a small bulbous-end tip
- overall length 135 mm

- плоская рабочая часть длиной 5 мм с маленьким грушеобразным кончиком
- общая длина 135 мм

E-5112

- flat working part 6 mm length with bulbous-end tip
- overall length 135 mm

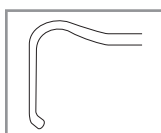
- плоская рабочая часть длиной 6 мм с грушеобразным кончиком
- общая длина 135 мм

Delicate Muscle Hook

Крючок для мышц тонкий



E-5121



- flat working part 8 mm length with a small bulbous-end tip
- overall length 135 mm

- плоская рабочая часть длиной 8 мм с маленьким грушеобразным кончиком
- общая длина 135 мм

E-5122

- flat working part 10 mm length with a small bulbous-end tip
- overall length 135 mm

- плоская рабочая часть длиной 10 мм с маленьким грушеобразным кончиком
- общая длина 135 мм

E-5123

- flat working part 12 mm length with a small bulbous-end tip
- overall length 135 mm

- плоская рабочая часть 12 мм с маленьким грушеобразным кончиком
- общая длина 135 мм

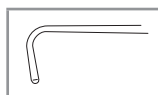
5

Graefe Muscle Hook

Крючок для мышц по Грефе



E-5131



- working part Ø 1 mm 8 mm length
- overall length 135 mm

- рабочая часть диаметром 1 мм, длиной 8 мм
- общая длина 135 мм

E-5132

- working part Ø 1.5 mm 10 mm length
- overall length 138 mm

- рабочая часть диаметром 1,5 мм, длиной 10 мм
- общая длина 138 мм

E-5133

- working part Ø 2 mm 10 mm length
- overall length 140 mm

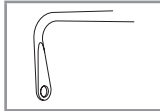
- рабочая часть диаметром 2 мм, длиной 10 мм
- общая длина 140 мм

Gass Retinal Detachment Hook

Крючок для отслоения сетчатки по Гассу



E-5141



- flat working part 13 mm length with hole \varnothing 1.5 mm
- overall length 137 mm

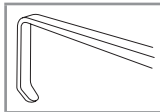
- плоская рабочая часть с отверстием 1,5 мм, длиной 13 мм
- общая длина 137 мм

Green Strabismus Hook

Крючок для операций по поводу косоглазия по Грину



E-5151



- flat working part 7 mm length
- overall length 135 mm

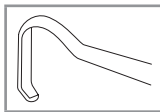
- плоская рабочая часть длиной 7 мм
- общая длина 135 мм

Culler Rectus Muscle Hook

Крючок для прямой мышцы по Куллеру



E-5161



- flat working part 10 mm length
- overall length 135 mm

- плоская рабочая часть длиной 10 мм
- общая длина 135 мм

5

Fixation Rings • Кольца фиксационные

Tornton Fixation Ring

Кольцо фиксационное по Торнтону



U-6103

- revolving ring \varnothing 13 mm with trihedral teeth

- кольцо диаметром 13 мм с трехгранными зубьями, вращающееся

U-6106

- revolving ring \varnothing 16 mm with trihedral teeth
- overall length 100 mm

- кольцо диаметром 16 мм с трехгранными зубьями, вращающееся
- общая длина 100 мм

Fain- Tornton Fixation Ring

Кольцо фиксационное открытое по Файну — Торнтону



U-6113

- revolving 3/4 covering of eyeball ring Ø13 mm with trihedral teeth

- кольцо диаметром 13 мм с трехгранными зубьями, на 3/4 охватывает глазное яблоко, вращающееся

U-6114

- revolving 3/4 covering of eyeball ring Ø14 mm with trihedral teeth

- кольцо диаметром 14 мм с трехгранными зубьями, на 3/4 охватывает глазное яблоко, вращающееся

U-6116

- revolving 3/4 covering of eyeball ring Ø16 mm with trihedral teeth
- overall length 100 mm

- кольцо диаметром 16 мм с трехгранными зубьями, на 3/4 охватывает глазное яблоко, вращающееся
- общая длина 100 мм

Cvintal Atraumatic Fixation Ring

Кольцо фиксационное атравматическое по Цвинталу



U-6214

- revolving 3/4 covering of eyeball ring Ø14 mm with rectangular teeth
- overall length 100 mm

- кольцо диаметром 14 мм с прямоугольными зубьями, на 3/4 охватывает глазное яблоко, вращающееся
- общая длина 100 мм

LASIK Atraumatic Stabilization Fixating Ring

Кольцо фиксационное стабилизирующее атравматическое для LASIK



U-6343

- revolving ring Ø 13 mm with the 9 mm circle gap to pass the flap intersection
- overall length 100 mm

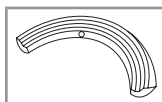
- кольцо диаметром 13 мм, вращающееся, разрыв окружности для обхода перемычки лоскута 9 мм
- общая длина 100 мм

Atraumatic Fixation Ring

Кольцо фиксационное атравматическое



U-6512



- revolving 3/4 cover of eyeball ring external Ø 16 mm, internal Ø12 mm
- overall length 105 mm

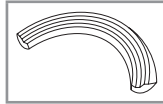
- кольцо с наружным диаметром 16 мм, внутренний диаметр 12 мм, на 3/4 охватывает глазное яблоко, вращающееся
- общая длина 105 мм

Blumenthal PRK/LASIK Atraumatic Fixation Ring

Кольцо фиксационное атравматическое для PRK/LASIK по Блюменталю



U-6602



- the ring external Ø 16 mm, internal Ø 12 mm
- overall length 92 mm

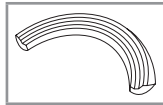
- кольцо с наружным диаметром 16 мм, внутренним диаметром 12 мм
- общая длина 92 мм

Fixation Open Ring

Кольцо фиксационное открытое



U-6712



- universal 3/4 covering of eyeball fixed ring Ø 12 mm

- кольцо диаметром 12 мм, на 3/4 охватывает глазное яблоко, неподвижное, универсальное

U-6772

- for right-handed surgeon (for left hand)

- для праворукого хирурга (для левой руки)

U-6782

- for left-handed surgeon (for right hand)
- overall length 92 mm

- для леворукого хирурга (для правой руки)
- общая длина 92 мм

Curettes • Кюретки

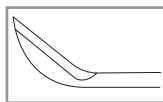
Sato Knife

Нож по Сато

5



Z-1005



- overall length 125 mm

- общая длина 125 мм

Meyerhoeffer Chalazion Curette

Кюретка для халазиона по Мейерхофферу

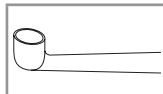


Z-1031

- working part Ø 1.5 mm

- рабочая часть диаметром 1,5 мм

Z-1032



- working part Ø 1.75 mm

- рабочая часть диаметром 1,75 мм

Z-1033

- working part Ø 2 mm

- рабочая часть диаметром 2,0 мм

Z-1034

- working part Ø 2.5 mm

- рабочая часть диаметром 2,5 мм

Z-1035

- working part Ø 3.5 mm
- overall length 135 mm

- рабочая часть диаметром 3,5 мм
- общая длина 135 мм

Veber Loop with Crosshair

Петля по Веберу с перекрестием



Z-1051

- angled working part 6x9 mm with crosshair
- overall length 130 mm

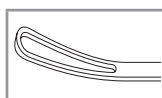
- рабочая часть 6x9 мм с перекрестием, изогнутая под углом
- общая длина 130 мм

Wilder Loop

Петля по Вилдеру



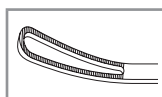
Z-1054



- curved smooth working part 4 mm wide
- overall length 135 mm

- гладкая рабочая часть шириной 4 мм, изогнутая по радиусу
- общая длина 135 мм

Z-1055

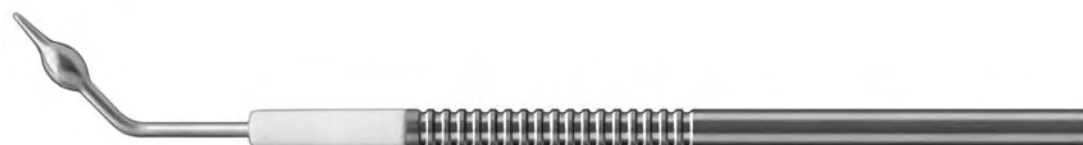


- curved serrated working part 4 mm wide
- overall length 135 mm

- рабочая часть шириной 4 мм с зазубринами, изогнутая по радиусу
- общая длина 135 мм

Thermocauter

Термокаутер



Z-2020

- the tip of working part \varnothing 0,5 mm, the olive \varnothing 5 mm
- overall length 143 mm

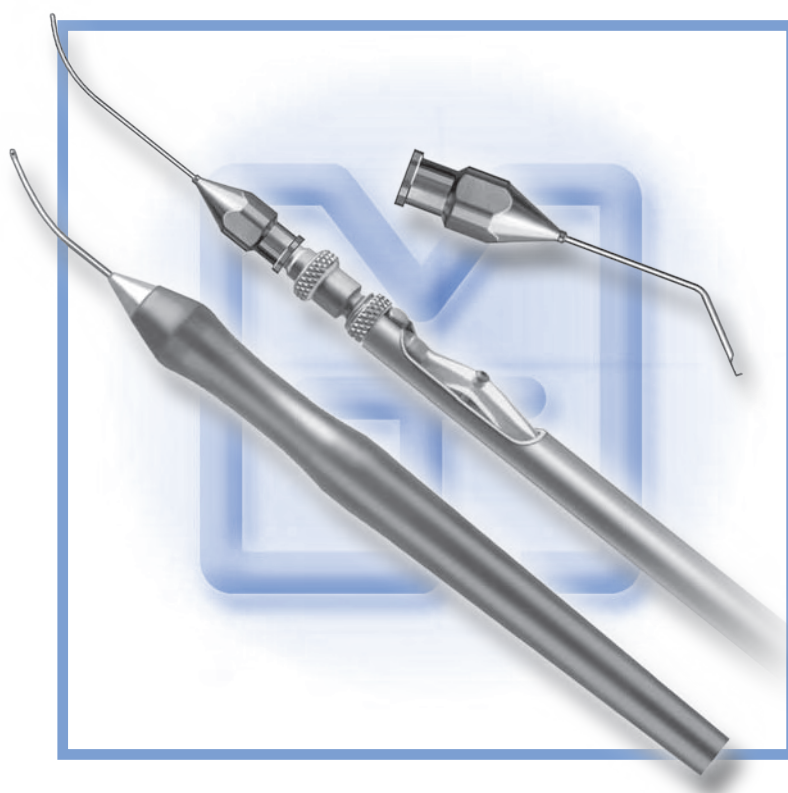
- кончик рабочей части диаметром 0,5 мм, олива диаметром 5 мм
- общая длина 143 мм

5

5

82

ASPIRATION/IRRIGATION



АСПИРАЦИЯ/ИРРИГАЦИЯ

6



Reflux Instruments • Рефлюксный инструмент

Handle for Cannulas

Ручка для канюль



C-0000

• overall length 95 mm

• общая длина 95 мм
• адаптер «Луер»

Reflux Instrument for the Active Aspiration

Рефлюксный инструмент
с активной аспирацией



C-0001

• overall length 110 mm

• общая длина 110 мм
• адаптер «Луер»

Reflux Instrument with revolving working part

Рефлюксный инструмент
с поворотной рабочей частью



C-0002

• overall length 125 mm

• общая длина 125 мм
• адаптер «Луер»

Silicone Tube for Reflux Instruments

Силиконовая трубка
для рефлюксного инструмента



C-0003

• silicone tube \varnothing 4mm

• силиконовая трубка диаметром 4 мм

Adapter from «Luer» to «Record»
Переходник с «Луера» на «Рекорд»



C-7010

Adapter from «Record» to «Luer»
Переходник с «Рекорда» на «Луер»



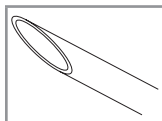
C-7011

Cannulas • Канюли

Aspiration Curved Cannula



C-0050



- angled at 30° tube
- tube outer Ø 1 mm

Канюля аспирационная, изогнутая по радиусу

- трубка канюли изогнутая под углом 30°
- наружный диаметр трубки 1 мм

C-0051

- tube outer Ø 1.2 mm

- наружный диаметр трубки 1,2 мм

C-0052

- tube outer Ø 1.6 mm

- наружный диаметр трубки 1,6 мм

C-0053

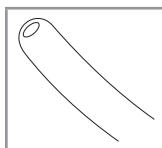
- tube outer Ø 2 mm
- overall length 52 mm

- наружный диаметр трубки 2,0 мм
- общая длина 52 мм, адаптер «Луер»

Aspiration Curved Cannula



C-0110



- curved tube
- tube outer Ø 0.8 mm
- inlet Ø 0.4 mm
- overall length 38 mm

Канюля аспирационная, изогнутая по радиусу

- трубка канюли, изогнутая по радиусу
- наружный диаметр трубки 0,8 мм
- диаметр входного отверстия канюли 0,4 мм
- общая длина 38 мм, адаптер «Луер»

C-0111

- tube outer Ø 1 mm
- overall length 38 mm

- наружный диаметр трубки 1 мм
- общая длина 38 мм

C-0112

- tube outer Ø 0.8 mm
- overall length 52 mm

- наружный диаметр трубки 0,8 мм
- общая длина 52 мм

C-0113

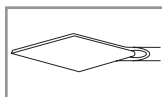
- tube outer Ø 1 mm
- overall length 52 mm

- наружный диаметр трубки 1 мм
- общая длина 52 мм

Needle-Cannula



C-0120



- rhomb-shaped sharp working part with a hole for suture
- tube outer Ø 0.4 mm
- overall length 43 mm

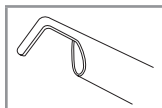
Игла-канюля

- ромбообразная острая рабочая часть с отверстием для нити
- диаметр трубки 0,4 мм
- общая длина 43 мм, адаптер «Луер»

Simco Hook-Cannula



C-0130



- angled at 30° tube 10 mm length
- curved down hook
- tube Ø 0.8 mm
- overall length 43 mm

Крючок-канюля по Симко

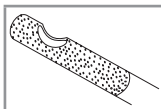
- трубка канюли изогнутая под углом 30°, длиной 10 мм
- крючок изогнут вниз
- диаметр трубки канюли 0,8 мм
- общая длина 43 мм, адаптер «Луер»

Brush-Cannula

Щетка-канюля



C-0140



- angled at 30° tube with lateral hole and rounded blanked off tip
- shaggy tip for the length of 2 mm
- tube Ø 0.6 mm
- overall length 38 mm

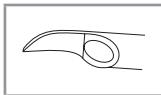
- трубка канюли изогнутая под углом 30° с отверстием и глухим закругленным кончиком
- канюля на длине 2 мм от кончика имеет алмазное покрытие
- диаметр трубки 0,6 мм
- общая длина 38 мм, адаптер «Луер»

Knife-Cannula

Нож-канюля



C-0150



- sloped edge with curved blade 1.1 mm length
- tube Ø 0.6 mm
- overall length 43 mm

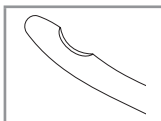
- трубка канюли имеет скошенный срез и выгнутое режущее лезвие длиной 1,1 мм
- диаметр трубки 0,6 мм
- общая длина 43 мм, адаптер «Луер»

Simco Aspiration Cannula

Канюля аспирационная по Симко



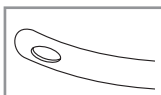
C-0160



- curved tube with upper hole and blanked off rounded tip

- трубка канюли, изогнутая по радиусу с глухим закругленным кончиком и отверстием сверху

C-0161



- curved tube with left lateral hole and blanked off rounded tip

- трубка канюли, изогнутая по радиусу с глухим закругленным кончиком и отверстием слева

C-0162



- curved tube with right lateral hole and blanked off rounded tip
- tube Ø 0.6 mm
- overall length 43 mm

- трубка канюли, изогнутая по радиусу с глухим закругленным кончиком и отверстием справа
- диаметр трубки 0,6 мм
- общая длина 43 мм, адаптер «Луер»

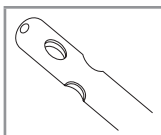
6

Irrigation Cannula

Канюля ирригационная



C-0170



- angled at 30° tube with two through mutually perpendicular holes and one hole on the rounded tip
- tube Ø 0.6 mm
- overall length 43 mm

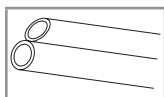
- трубка канюли, изогнутая под углом 30° с двумя взаимно перпендикулярными сквозными отверстиями и 1 отверстием в закругленном кончике
- диаметр трубки 0,6 мм
- общая длина 43 мм, адаптер «Луер»

Simco Aspiration-Irrigation Cannula

Канюля аспирационно-ирригационная по Симко



C-0180



- tube Ø 0.6 mm
- silicone tube 150 mm length

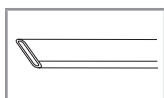
- диаметр трубки 0,6 мм
- силиконовая трубка длиной 150 мм
- адаптер «Луер»

Spatula-shaped Cannula

Канюля шпательобразная



C-0210



- spatula-shaped working part
- tube Ø 0.6 mm
- overall length 52 mm

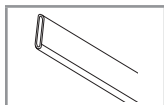
- шпательобразная рабочая часть
- диаметр трубки 0,6 мм
- общая длина 52 мм, адаптер «Луер»

Retinal Cannula

Канюля ретинальная



C-0190



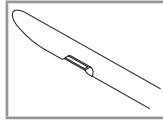
- spatula-shaped working part
- tube Ø 0.9 mm
- silicone tube 150 mm length

- шпательобразная рабочая часть
- диаметр трубки 0,9 мм
- силиконовая трубка длиной 150 мм

Curved Cannula with Lateral Hole

Канюля, изогнутая с боковым отверстием

C-0220



- angled tube with left lateral hole and blanked off rounded tip
- tube \varnothing 1.2 mm

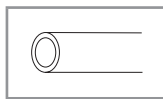
- трубка канюли, изогнутая под углом, с глухим закругленным концом и боковым отверстием слева
- диаметр трубки 1,2 мм

Felling Cannula 20G

Канюля подшивная 20G



C-0290



- tube \varnothing 0.9 mm 4 mm length

- диаметр трубки 0,9 мм, длина 4 мм

C-0300

- tube \varnothing 0.9 mm 6 mm length
- overall length 170 mm

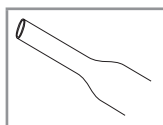
- диаметр трубки 0,9 мм, длина 6 мм
- общая длина 170 мм

Contracting Cannula for Reflux Instruments

Канюля, сужающаяся на конце, для рефлюксного инструмента



C-0611



- tube \varnothing 0.9 mm
- overall length 52 mm

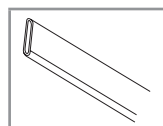
- диаметр трубки 0,9 мм
- общая длина 52 мм

Spatula-shaped Cannula for Reflux Instruments

Канюля шпательобразная для рефлюксного инструмента



C-0612



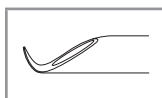
- tube \varnothing 0.9 mm
- overall length 52 mm

- диаметр трубки 0,9 мм
- общая длина 52 мм

Membrane-Pic Cannula for Reflux Instruments

Канюля-пик мембранная для рефлюксного инструмента

C-0614



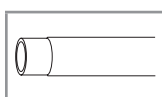
- tube Ø 0.9 mm
- overall length 52 mm

- диаметр трубки 0,9 мм
- общая длина 52 мм

Straight Cannula with Silicone Tip for Reflux Instruments

Канюля прямая с силиконовым кончиком для рефлюксного инструмента

C-0615



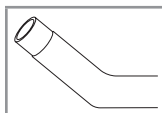
- tube Ø 0.9 mm
- overall length 52 mm

- диаметр трубки 0,9 мм
- общая длина 52 мм

Curved Cannula with Silicone Tip for Reflux Instruments

Канюля изогнутая с силиконовым кончиком для рефлюксного инструмента

C-0618



- tube Ø 0.9 mm
- overall length 52 mm

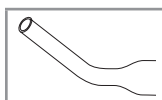
- диаметр трубки 0,9 мм
- общая длина 52 мм

Subretinal Cannula for Reflux Instruments

Канюля субретинальная для рефлюксного инструмента



C-0623



- tube Ø 0.9 mm
- overall length 52 mm

- диаметр трубки 0,9 мм
- общая длина 52 мм

C-0624



- tube Ø 0.9 mm
- overall length 52 mm

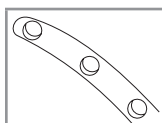
- диаметр трубки 0,9 мм
- общая длина 52 мм

Irrigation Cannula for LASIK, 25G

Канюля ирригационная для LASIK, 25G



C-0373



- tube Ø 0.6 mm
- overall length 43 mm

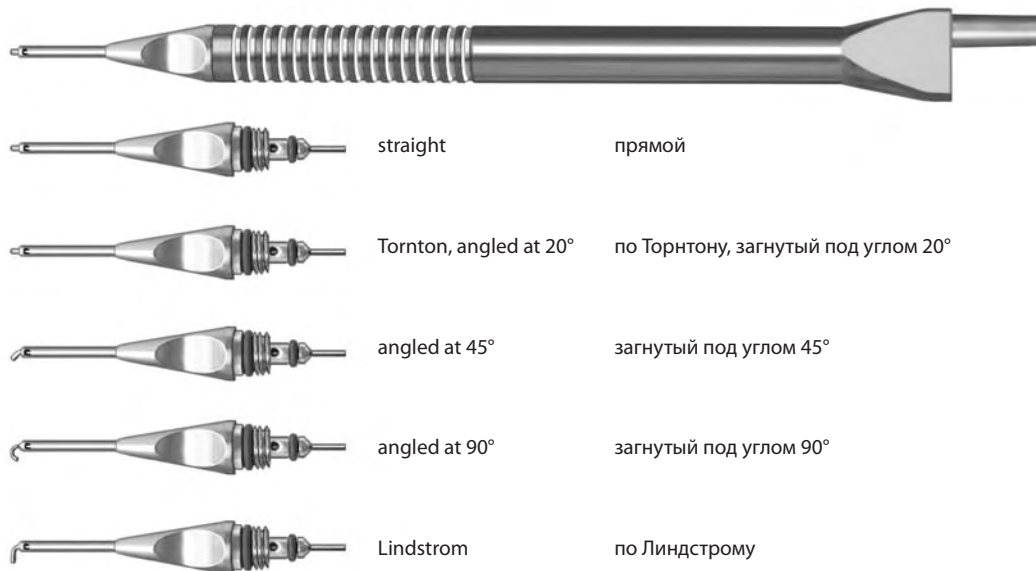
- диаметр трубки 0,6 мм
- общая длина 43 мм



Irrigation-Aspiration Handpieces • Наконечники аспирационно-ирригационные

Aspiration-Irrigation System (Standard Set of 5 tips)

Система аспирационно-ирригационная, стандартный набор из 5 наконечников



I-0100

• overall length 110 mm

• общая длина ручки 110 мм

Aspiration Handle, male/male fitting

Ручка для аспирации, соединения типа папа/папа



I-2010

• suitable for standard cannulae
• overall length 88 mm
• yellow color code

• ручка используется со стандартными канюлями
• общая длина 88 мм
• цвет — желтый

6

Irrigation Handle, male/female fitting

Ручка для ирригации, соединения типа папа/мама



I-2020

• suitable for standard cannulae
• overall length 88 mm
• blue color code

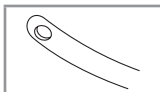
• ручка используется со стандартными канюлями
• общая длина 88 мм
• цвет — голубой

Irrigation Handpiece for Bimanual Technique

Ирригационный наконечник для работы в бимануальной технике



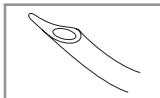
I-3303



- 21G
- through lateral port \varnothing 0.35 mm
- overall length 105 mm

- рабочая часть диаметром 0,8 мм
- два порта 0,35 мм по бокам
- общая длина 105 мм

I-3306



- 22G
- overall length 105 mm

- рабочая часть диаметром 0,7 мм
- общая длина 105 мм

Aspiration Handpiece for Bimanual Technique

Аспирационный наконечник для работы в бимануальной технике



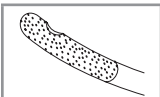
I-3313



- 21G
- port \varnothing 0.35 mm
- overall length 105 mm

- рабочая часть диаметром 0,8 мм
- один порт 0,35 мм
- общая длина 105 мм

I-3316



- 21G, hard-faced with tungsten carbide tip
- port \varnothing 0.3 mm
- overall length 105 mm

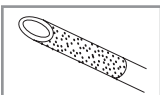
- рабочая часть диаметром 0,8 мм упрочнена карбидом вольфрама
- один порт 0,3 мм
- общая длина 105 мм

Aspiration Handpiece for Bimanual Technique

Аспирационный наконечник для работы в бимануальной технике



I-3314



- 21G, hard-faced with tungsten carbide tip
- overall length 105 mm

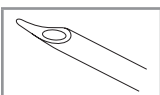
- рабочая часть диаметром 0,8 мм упрочнена карбидом вольфрама
- общая длина 105 мм

Irrigation Handpiece for Bimanual Technique

Ирригационный наконечник для работы в бимануальной технике



I-3304



- 21G
- overall length 105 mm

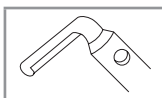
- рабочая часть диаметром 0,8 мм
- общая длина 105 мм

Nagahara Irrigation Phacochoopper

Факочоппер ирригационный по Нагахара



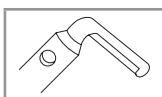
I-3363



- 0.9 mm working part
- for right handed surgeon

- рабочая часть 0,9 мм
- для праворукого хирурга

I-3364



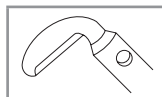
- for left handed surgeon
- overall length 130 mm

- для леворукого хирурга
- общая длина 130 мм

Rosen Irrigation Phacochoopper

Факочоппер ирригационный по Розену

I-3365



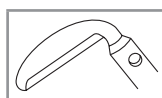
- wedge-shaped 0.9 mm working part
- overall length 130 mm

- рабочая часть клиновидной формы 0,9 мм
- общая длина 130 мм

Rosen Irrigation Phacochoopper, Modified

Факочоппер ирригационный по Розену модифицированный

I-3369



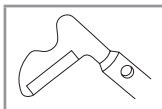
- wide-shaped 1.7 mm working part
- overall length 130 mm

- рабочая часть клиновидной формы 1,7 мм
- общая длина 130 мм

Irrigation Hook-Phacochoopper

Крючок и факочоппер ирригационный

I-3377



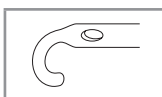
- 0.9 mm working part
- overall length 130 mm

- рабочая часть 0,9 мм
- общая длина 130 мм

Irrigation Micro-Finger Phacochoopper

Факочоппер ирригационный типа микропалец

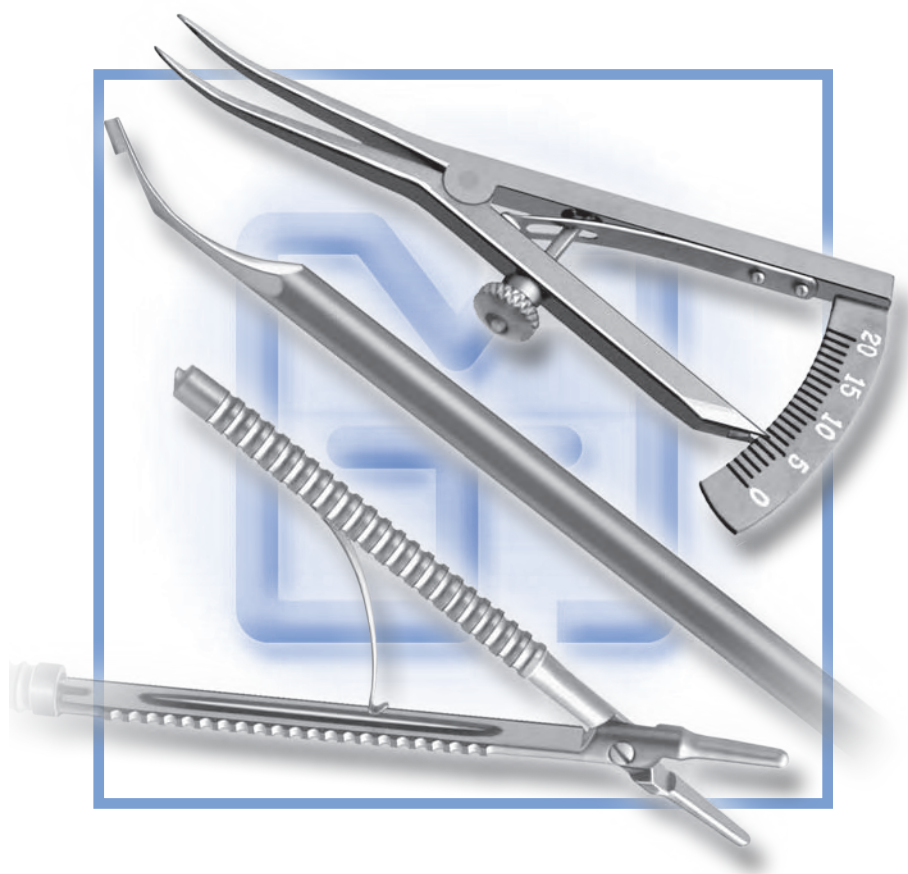
I-3385



- finger-shaped 1.4 mm working part
- overall length 130 mm

- рабочая часть 1,4 мм имеет форму пальца для дробления ядра и манипулирования фрагментами ядра
- общая длина 130 мм

MISCELLANEOUS INSTRUMENTS



РАЗНОЕ

7

Castroviejo Blade Holder, straight

Лезвиедержатель по Кастровьехо, прямой



B-0010

- conical jaws 10 mm length

- коническая рабочая часть 10 мм

B-0011

- conical jaws 13 mm length
- overall length 95 mm

- коническая рабочая часть 13 мм
- общая длина 95 мм

Castroviejo Caliper

Циркуль по Кастровьехо



B-2120

- straight jaws, instrument range 0-20 mm

- рабочая часть прямая, позволяет измерять от 0 до 20 мм

B-2121

- curved jaws, instrument range 0-20 mm

- рабочая часть изогнутая, позволяет измерять от 0 до 20 мм

B-2131

- curved jaws with cavity for marking liquid, instrument range 0-20 mm
- overall length 87 mm

- рабочая часть изогнутая с углублением для маркирующей жидкости, позволяет измерять от 0 до 20 мм
- общая длина 87 мм

Bowman Lachrymal Probe

Зонд Боумана для слезных канальцев



P-0301

- size 0000 & 000 (Ø0.5 and Ø0.6 mm)

- рабочая часть диаметром 0,5 и 0,6 мм (размер 0000 и 000)

P-0302

- size 00 & 0 (Ø0.7 and Ø0.8 mm)

- рабочая часть диаметром 0,7 и 0,8 мм (размер 00 и 0)

P-0303

- size 1 & 2 (Ø0.9 and Ø1.1 mm)

- рабочая часть диаметром 0,9 и 1,1 мм (размер 1 и 2)

P-0304

- size 3 & 4 (Ø1.3 and Ø1.4 mm)

- рабочая часть диаметром 1,3 и 1,4 мм (размер 3 и 4)

P-0305

- size 5 & 6 (Ø1.5 and Ø1.6 mm)

- рабочая часть диаметром 1,5 и 1,6 мм (размер 5 и 6)

P-0306

- size 7 & 8 (Ø1.8 and Ø1.9 mm)
- overall length 130 mm

- рабочая часть диаметром 1,8 и 1,9 мм (размер 7 и 8)
- общая длина 130 мм

Quickert Lachrymal Intubation Probe

Зонд Квикерта для интубации слезных канальцев



P-0407	• size 00 (Ø0.7 mm)	• рабочая часть диаметром 0,7 мм (размер 00)
P-0408	• size 0 (Ø0.8 mm)	• рабочая часть диаметром 0,8 мм (размер 0)
P-0409	• size 1 (Ø0.9 mm)	• рабочая часть диаметром 0,9 мм (размер 1)
P-0411	• size 2 (Ø1.1 mm)	• рабочая часть диаметром 1,1 мм (размер 2)
P-0413	• size 3 (Ø1.3 mm)	• рабочая часть диаметром 1,3 мм (размер 3)
P-0414	• size 4 (Ø1.4 mm) • overall length 110 mm	• рабочая часть диаметром 1,4 мм (размер 4) • общая длина 110 мм

Lachrymal Probe, curved

Зонд для слезных канальцев изогнутый



P-0508	• curved at Ø 8 mm working part	• рабочая часть, изогнутая по диаметру 8 мм
P-0512	• curved at Ø 12 mm working part • overall length 137 mm	• рабочая часть, изогнутая по диаметру 12 мм • общая длина 137 мм

Wilder Lachrymal

Расширитель слезных канальцев по Вилдеру



P-0701	• size 3, heavy taper (19 mm length)	• размер 3, длина 19 мм
P-0702	• size 2, medium taper (23 mm length)	• размер 2, длина 23 мм
P-0703	• size 1, fine taper (32 mm length) • overall length 100 mm	• размер 1, длина 32 мм • общая длина 100 мм

Castroviejo Lachrymal Dilator, double-ended

Расширитель слезных канальцев по Кастровьехо, двухсторонний

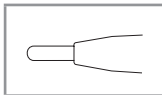


P-0801	• overall length 100 mm	• общая длина 100 мм
---------------	-------------------------	----------------------

Mildoon Lachrymal Dilator

Расширитель слезных канальцев по Милдуну



P-0901		• overall length 100 mm	• общая длина 100 мм
---------------	-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------	----------------------

Iris Retractor

Ирис-ретрактор



G-1041

- left
- blade 4 mm wide

- левый
- ширина лезвия 4 мм

G-1042

- right
- blade 4 mm wide

- правый
- ширина лезвия 4 мм

Graether Iris Micro-Retractor with collar button

Ирис-микроретрактор с «кнопкой» по Грэдеру



G-1080

- overall length 123 mm

- общая длина 123 мм

Small Pupil Iris Retractor

Ирис-ретрактор для малого зрачка



G-2030

- bipetal straight working part

- рабочая часть двухлепестковая, прямая

G-2031

- bipetal curved working part
- overall length 129 mm

- рабочая часть двухлепестковая, изогнутая по радиусу
- общая длина 129 мм

G-2040

- three-petal straight working part

- рабочая часть трехлепестковая, прямая

G-2041

- three-petal curved working part
- overall length 129 mm

- рабочая часть трехлепестковая, изогнутая по радиусу
- общая длина 129 мм

Stephens Orbital Retractor

Ретрактор глазного яблока по Скефенсу



G-3010

- working part with slit 4.5 mm wide

- рабочая часть с пазом шириной 4,5 мм

7

Knapp Operating Lachrymal Sac Retractor

Ранорасширитель для операций на слезном мешке по Кнаппу



G-4011

- 4 blunt prongs
- overall length 142 mm

- рабочая часть с 4 тупыми зубцами
- общая длина 142 мм

Desmarres Lid Retractor

Векоподъемник по Десмарресу



G-5011

- size 0 (11 mm)

- рабочая часть шириной 11 мм

G-5013

- size 1 (13 mm)

- рабочая часть шириной 13 мм

G-5015

- size 2 (15 mm)

- рабочая часть шириной 15 мм

G-5017

- size 3 (17 mm)
- overall length 130 mm

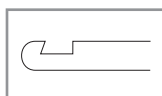
- рабочая часть шириной 17 мм
- общая длина 130 мм

Corneoscleral Punch with Interchangeable Tips

Выкусыватель роговично-склеральный со сменными рабочими концами



Q-1010



- set of 4 tips: \varnothing 0.5 mm, 0.75 mm, 1 mm, 1.5 mm
- overall length 122 mm

- выкусыватель имеет 4 сменные рабочие части диаметром: 0,50 мм, 0,75 мм, 1,0 мм, 1,50 мм
- общая длина 122 мм

Harms Trabeculotomy Probe

Трабекулярный зонд по Хармсу



Q-2001

- two working part 9 mm length, 3 mm apart
- left

- рабочие части длиной 9 мм, расстояние между ними 3 мм
- левый

Q-2002

- right
- overall length 46 mm

- правый
- общая длина 46 мм

Maloney Intra-Operative Keratometer

Астигматический кератометр по Мелони



Q-2501

- outer \varnothing 31 mm

- наружный диаметр 31 мм



Injector for Intracapsular Rings Implantation

Инжектор для имплантации внутрикапсульных колец



Q-6101

- working part \varnothing 1.2 mm, 18 mm length
- plunger mechanism
- overall length 160 mm

- рабочая часть диаметром 1,2 мм, длиной 18 мм
- поршневой механизм
- общая длина 160 мм

Injector for IOL Implantation

Инжектор для имплантации ИОЛ



Q-6201

- screw mechanism
- overall length 160 mm

- винтовой механизм
- общая длина 160 мм

Injector for Single-Hand IOL Implantation

Инжектор для имплантации ИОЛ одной рукой



Q-6301

- plunger mechanism
- overall length 130 mm

- поршневой механизм
- общая длина 130 мм

Index • Предметный указатель

Номер по каталогу	Страница				
B		E-5141.....	78	F-6442.....	26
B-0010.....	94	E-5151.....	78	F-6443.....	26
B-0011.....	94	E-5161.....	78	F-6541.....	27
B-2120.....	94	F		F-6542.....	27
B-2121.....	94	F-0042.....	14	F-6543.....	27
B-2131.....	94	F-0047.....	14	F-6621.....	27
C		F-0110.....	14	F-6732.....	27
C-0000.....	84	F-0111.....	14	F-6742.....	27
C-0001.....	84	F-0112.....	14	F-6832.....	28
C-0002.....	84	F-0121.....	15	F-6842.....	28
C-0003.....	84	F-0122.....	15	F-7012.....	28
C-0050.....	85	F-0211.....	15	F-7041.....	28
C-0051.....	85	F-0522.....	15	F-7042.....	28
C-0052.....	85	F-1110.....	15	F-7051.....	29
C-0053.....	85	F-1111.....	16	F-7062.....	29
C-0110.....	85	F-1211.....	16	F-7072.....	29
C-0111.....	85	F-1212.....	16	F-7082.....	29
C-0112.....	85	F-1311.....	16	F-7092.....	29
C-0113.....	85	F-1410.....	17	F-7140.....	30
C-0120.....	85	F-1411.....	17	F-7141.....	30
C-0130.....	85	F-1412.....	17	F-7143.....	30
C-0140.....	86	F-1415.....	17	F-7211.....	30
C-0150.....	86	F-1416.....	17	F-7212.....	30
C-0160.....	86	F-1418.....	17	F-7311.....	30
C-0161.....	86	F-1420.....	18	F-7313.....	30
C-0162.....	86	F-1421.....	18	F-7331.....	30
C-0170.....	86	F-1431.....	18	F-7333.....	30
C-0180.....	87	F-1612.....	18	F-7511.....	30
C-0190.....	87	F-1622.....	18	F-7611.....	31
C-0210.....	87	F-1632.....	18	F-7710.....	31
C-0220.....	88	F-1642.....	18	F-7711.....	31
C-0290.....	88	F-1710.....	19	F-7712.....	31
C-0300.....	88	F-1711.....	19	F-7713.....	31
C-0373.....	89	F-1722.....	19	F-7716.....	31
C-0611.....	88	F-2111.....	19	F-7718.....	32
C-0612.....	88	F-2121.....	19	F-7817.....	32
C-0614.....	89	F-2131.....	19	F-7818.....	32
C-0615.....	89	F-2141.....	19	F-7881.....	32
C-0618.....	89	F-2211.....	19	F-8112.....	33
C-0623.....	89	F-2312.....	20	F-8152.....	33
C-0624.....	89	F-2322.....	20	F-8212.....	33
C-7010.....	84	F-3111.....	20	F-8231.....	33
C-7011.....	84	F-3211.....	20	F-8232.....	33
E		F-3221.....	21	F-8412.....	34
E-2110.....	74	F-3311.....	21	F-8432.....	34
E-2120.....	74	F-4140.....	21	F-8442.....	34
E-2130.....	74	F-4141.....	21	F-8452.....	34
E-2141.....	74	F-4150.....	22	F-8511.....	34
E-2150.....	74	F-4151.....	22	F-8513.....	34
E-2160.....	75	F-4240.....	22	F-8515.....	34
E-2161.....	75	F-4241.....	22	F-8516.....	34
E-2162.....	75	F-4341.....	22	F-8522.....	35
E-2170.....	75	F-4441.....	23	F-9112.....	35
E-2171.....	75	F-4621.....	23	F-9121.....	35
E-2181.....	75	F-5101.....	23	F-9211.....	35
E-2190.....	76	F-5211.....	24	F-9311.....	36
E-3110.....	76	F-5212.....	24	F-9411.....	36
E-3111.....	76	F-5213.....	24	F-9412.....	36
E-3120.....	76	F-5311.....	24	F-9413.....	36
E-3121.....	76	F-5312.....	24	F-9511.....	37
E-4111.....	76	F-5410.....	24	F-9515.....	37
E-4131.....	77	F-5411.....	24	F-9610.....	37
E-5111.....	77	F-6111.....	25	F-9611.....	37
E-5112.....	77	F-6112.....	25	F-9711.....	38
E-5121.....	77	F-6113.....	25	F-9941.....	38
E-5122.....	77	F-6141.....	25	G	
E-5123.....	77	F-6211.....	25	G-1041.....	96
E-5131.....	77	F-6212.....	25	G-1042.....	96
E-5132.....	77	F-6213.....	25	G-1080.....	96
E-5133.....	77	F-6311.....	26	G-2030.....	96
		F-6319.....	26	G-2031.....	96
		F-6411.....	26	G-2040.....	96
		F-6441.....	26	G-2041.....	96
				G-3010.....	96
				G-4011.....	96
				G-5011.....	97
				G-5013.....	97
				G-5015.....	97
				G-5017.....	97
				H	
				H-1101.....	40
				H-1102.....	40
				H-1103.....	40
				H-1104.....	40
				H-1105.....	40
				H-1106.....	40
				H-1107.....	40
				H-1108.....	40
				H-1109.....	40
				H-1110.....	40
				H-1111.....	40
				H-1112.....	40
				H-2101.....	41
				H-2102.....	41
				H-2103.....	41
				H-2104.....	41
				H-2105.....	41
				H-2106.....	41
				H-2107.....	41
				H-2108.....	41
				H-2109.....	41
				H-2110.....	41
				H-2111.....	41
				H-2112.....	41
				H-3101.....	42
				H-3102.....	42
				H-3103.....	42
				H-3104.....	42
				H-3105.....	42
				H-3106.....	42
				H-3107.....	42
				H-3108.....	42
				H-3109.....	42
				H-3110.....	42
				H-3111.....	42
				H-3112.....	42
				H-4101.....	43
				H-4102.....	43
				H-4103.....	43
				H-4104.....	43
				H-5102.....	43
				H-5104.....	43
				H-6101.....	44
				H-6103.....	44
				I	
				I-0100.....	90
				I-2010.....	90
				I-2020.....	90
				I-3303.....	91
				I-3304.....	91
				I-3306.....	91
				I-3313.....	91
				I-3314.....	91
				I-3316.....	91
				I-3363.....	92
				I-3364.....	92
				I-3365.....	92
				I-3369.....	92
				I-3377.....	92
				I-3385.....	92
				M	
				M-1101.....	56
				M-1102.....	56
				M-1103.....	56



M-1104	56	R	R-1150	46	S-2104	6	T-4175	68
M-1107	56		R-1151	46	S-2105	6	T-4176	68
M-1201	56		R-1152	46	S-2106	6	T-4233	68
M-1202	56		R-1240	46	S-2117	7	T-4235	68
M-1203	56		R-1241	46	S-2118	7	T-4340	68
M-1204	56		R-1260	46	S-2501	7	T-4344	69
M-1207	56		R-1261	46	S-3101	7	T-4345	69
M-1301	57		R-1262	46	S-3102	7	T-4346	69
M-2400	57		R-1340	46	S-3103	8	T-4347	69
M-2401	57		R-1341	46	S-3104	8	T-5026	70
M-2402	57		R-1360	46	S-3120	8	T-5027	70
M-2411	57		R-1361	46	S-4101	8	T-5028	70
M-2412	57		R-1830	46	S-4102	8	T-5036	70
M-2421	58		R-1831	46	S-4103	8	T-5037	70
M-2422	58		R-2260	47	S-4104	8	T-5038	70
M-2430	58		R-2340	47	S-4301	9	T-5150	70
M-2450	58		R-2550	47	S-4302	9	T-5160	70
M-2455	58		R-3150	48	S-4401	9	T-5170	70
M-2457	59		R-3151	48	S-4402	9	T-5182	70
M-2460	59		R-3250	48	S-4105	9	T-5185	70
M-2470	59		R-3251	48	S-4106	9	T-5195	70
M-2480	59		R-3350	49	S-4107	9	T-5201	70
M-2490	60		R-3351	49	S-4108	9	T-5211	70
M-2494	60		R-3450	49	S-4109	9	T-5202	70
M-3310	60		R-3451	49	S-4110	9	T-5222	70
M-3320	60		R-3850	50	S-4511	10	T-5514	71
M-3321	60		R-4630	48	S-4601	10	T-5516	71
M-3330	60		R-4631	48	S-5101	10	T-5536	71
M-3337	61		R-4640	48	S-5102	10	T-5537	71
M-3340	61		R-4660	48	S-5103	10	T-5577	71
M-3350	61		R-4730	48	S-5104	10	T-5597	71
M-3360	61		R-4731	48	S-5105	10	T-5701	71
M-3370	61		R-4740	48	S-5106	10	T-5782	71
M-3380	62		R-4760	48	S-5107	10	T-6110	71
M-3390	62		R-5630	49	S-5108	10	T-6120	72
M-3500	62		R-5631	49	S-5201	11	T-6130	72
M-4400	62		R-5640	49	S-5203	11	T-6140	72
M-4501	63		R-5660	49	S-5205	11	T-6150	72
M-4502	63		R-5730	49	S-5207	11	T-6170	72
M-4504	63		R-5731	49	S-5501	11	T-7701	72
M-5501	63		R-5741	49	S-5502	11	T-7702	73
M-5502	63		R-5760	49	S-6101	11	T-7711	73
M-5511	63		R-6140	52	S-6102	11	T-7721	73
M-5512	63		R-6250	50	S-6103	12	T-7731	73
M-5530	63		R-6220	51	S-6104	12	T-7741	73
M-5540	63		R-6350	51	S-6131	12		
M-5560	64		R-6351	51	S-6132	12		
M-5590	64		R-8130	52	T		U	
P			R-8131	52	T-1001	64	U-6103	78
P-0301	94		R-8140	52	T-1002	64	U-6106	78
P-0302	94		R-8160	52	T-1003	64	U-6113	79
P-0303	94		R-8230	53	T-1004	64	U-6114	79
P-0304	94		R-8231	53	T-1005	64	U-6116	79
P-0305	94		R-8240	53	T-1006	64	U-6214	79
P-0306	94		R-8260	53	T-1007	64	U-6343	79
P-0407	95		R-8730	53	T-1010	64	U-6512	79
P-0408	95		R-8740	53	T-1021	65	U-6602	80
P-0409	95		R-8760	53	T-1022	65	U-6712	80
P-0411	95		R-8830	54	T-1031	65	U-6772	80
P-0413	95		R-8840	54	T-1032	65	U-6782	80
P-0414	95		R-8860	54	T-1041	65		
P-0508	95		S		T-2051	65	Z	
P-0512	95		S-1101	4	T-2052	65	Z-1005	80
P-0701	95		S-1102	4	T-2061	65	Z-1031	80
P-0702	95		S-1105	4	T-2070	65	Z-1032	80
P-0703	95		S-1106	4	T-3001	66	Z-1033	80
P-0801	95		S-1111	4	T-3020	66	Z-1034	80
P-0901	95		S-1113	4	T-4001	66	Z-1035	80
Q			S-1115	4	T-4002	66	Z-1051	81
Q-1010	97		S-1120	5	T-4003	66	Z-1054	81
Q-2001	97		S-1141	5	T-4007	66	Z-1055	81
Q-2002	97		S-1150	5	T-4016	67	Z-2020	81
Q-2501	97		S-2101	6	T-4017	67		
Q-6101	98		S-2102	6	T-4018	67		
Q-6201	98		S-2103	6	T-4028	67		
Q-6301	98				T-4120	68		
					T-4122	68		