



Дамы и господа!

Представляем вам каталог компании ТИТАН МЕДИКАЛ - Лидера на рынке в производстве инструментов для микрохирургии глаза.

НАША МИССИЯ

Благодаря нашему стремлению к совершенству мы создаем инструменты высокого качества, позволяющие сохранить величайший Дар-Дар зрения!

Внедрение передовых технологий и инновационный подход позволяет нам быть впереди, создавая уникальные продукты.

Ассортимент продукции ТИТАН МЕДИКАЛ насчитывает более 1200 наименований.

Это результат преданности делу и желанию сделать труд офтальмохирургов лучше с помощью качественного инструмента.

Наша команда состоит из профессионалов своего дела, которые активно сотрудничают с врачами, что дает возможность создавать эксклюзивные решения.

Компания ТИТАН МЕДИКАЛ гордится и дорожит своей репутацией в офтальмологии, что подтверждается ведущими микрохирургами разных стран мира и международными сертификатами.

Гарантия качества, широкий ассортимент, оптимальные сроки поставки и высокий уровень сервиса делают сотрудничество с ТИТАН МЕДИКАЛ комфортным для наших клиентов!

Ladies and gentlemen!

We present to you the catalog of the TITAN MEDICAL company, the leader in market in the production of instruments for ophthalmic surgery.

OUR MISSION

Due to our commitment to excellence, we create high-quality instruments that allow us to preserve the greatest Gift - the Gift of vision!

Introduction of advanced technologies and an innovative approach allows us to be ahead by creating unique products.

The product range of TITAN MEDICAL includes more than 1200 items.

It is the result of dedication and strong wish to make The work of ophthalmic surgeons better with the help of high-quality instruments.

Our team consists of professionals who actively cooperate with doctors. That's why creating exclusive solutions becomes possible.

TITAN MEDICAL is proud and values its reputation in ophthalmology, which is confirmed by leading microsurgeons from around the world and international certificates.

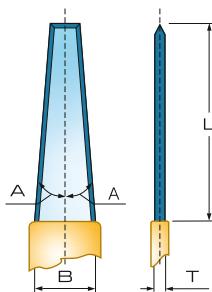
Quality assurance, wide range pf products, optimal delivery terms and high level of service make cooperation with TITAN MEDICAL comfortable for our customers!

MADE IN TITAN MEDICAL



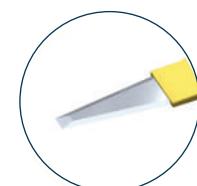


АЛМАЗНЫЕ НОЖИ	1	DIAMOND KNIVES
АЛМАЗНЫЕ НОЖИ ДЛЯ ФАКО	1	DIAMOND PHACO KNIVES
СТАНДАРТНЫЕ АЛМАЗНЫЕ НОЖИ	2	STANDARD DIAMOND KNIVES
АЛМАЗНЫЕ НОЖИ С МИКРОМЕТРОМ	4	MICROMETR DIAMOND KNIVES
ПИНЦЕТЫ	5	FORCEPS
ПИНЦЕТЫ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА	5	CAPSULORHEXIS FORCEPS
ПИНЦЕТЫ РОГОВИЧНЫЕ	12	CORNEAL FORCEPS
ПИНЦЕТЫ СКЛЕРАЛЬНЫЕ	14	SCLERAL FORCEPS
ПИНЦЕТЫ РОГОВИЧНО - ШОВНЫЕ	15	CORNEAL, TYING FORCEPS
ПИНЦЕТЫ ШОВНЫЕ	19	TYING FORCEPS
ПИНЦЕТЫ ДЛЯ РАДУЖКИ	24	IRIS FORCEPS
ПИНЦЕТЫ ДЛЯ ИОЛ	26	IOL FORCEPS
ПИНЦЕТЫ ДЛЯ ХАЛАЗИОНА	28	CHALAZION FORCEPS
ПИНЦЕТЫ ФИКСАЦИОННЫЕ	29	FIXATION FORCEPS
ПИНЦЕТЫ РАЗЛИЧНЫЕ	33	VARIOUS FORCEPS
ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ	40	NEEDLE HOLDERS
НОЖНИЦЫ	44	SCISSORS
ВЕКОРАСШИРИТЕЛИ	56	EYE SPECULUM
КРЮЧКИ	64	HOOKS
ЧОППЕРЫ	74	CHOPPERS
ШПАТЕЛИ	81	SPATULAS
НОЖИ	90	KNIVES
КЮРЕТКИ	91	CURETTES
ТРЕПАНЫ	92	TREPHINES
ДЕПРЕССОРЫ	94	DEPRESSORS
ПЕТЛИ	95	LOOPS
МАРКЕРЫ	96	MARKERS
ИНЖЕКТОРЫ	100	INJECTORS
ЗОНДЫ	102	PROBES
КАНЮЛИ	104	CANNULAS
МИКРОИНВАЗИВНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ	112	MICROINVASIVE INSTRUMENTS

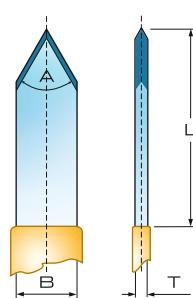


Tri-facet

(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,8 mm	0,18 mm	10°	5,0 mm	TDK 401
2,2 mm	0,18 mm	10°	5,0 mm	TDK 402

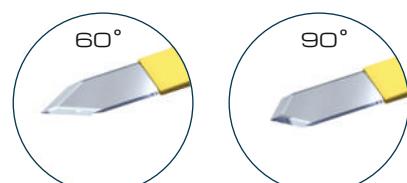


*Ширина лезвия от 1,0 до 2,5 мм
*Blade width from 1.0 to 2.5 mm

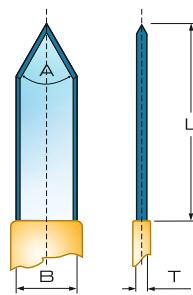


Double lancet with blunt sides

(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 420
1,8 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 403
2,2 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 404
2,5 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 421
2,75 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 405
1,8 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 406
2,2 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 407
2,5 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 422
2,75 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 408

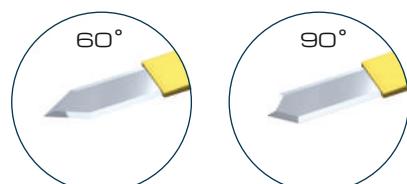


*Ширина лезвия от 0,8 до 3,5 мм
*Blade width from 0.8 to 3.5 mm

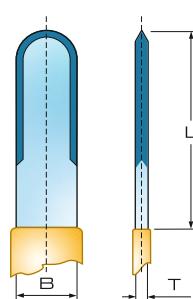


Double lancet with sharp sides

(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 423
1,8 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 409
2,2 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 410
2,5 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 424
2,75 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 411
1,8 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 412
2,2 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 413
2,5 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 425
2,75 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 414

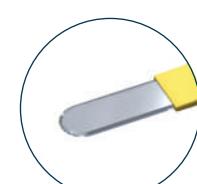


*Ширина лезвия от 0,8 до 3,5 мм
*Blade width from 0.8 to 3.5 mm

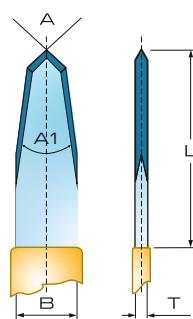


Tunnel diamond knives with sharp sides

(B) width*	(T) thickness	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	5,0 mm	TDK 415
2,0 mm	0,18 mm	5,0 mm	TDK 416

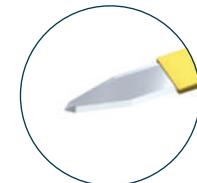


*Ширина лезвия от 1,0 до 3,0 мм
*Blade width from 1.0 to 3.0 mm

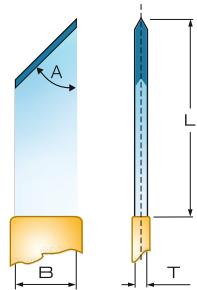


Tri-facet

(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(A1) angle	(L) length	CODE
1,8 mm	0,21 mm	90°	60°	5,0 mm	TDK 417
2,2 mm	0,21 mm	90°	60°	5,0 mm	TDK 418
2,5 mm	0,21 mm	90°	60°	5,0 mm	TDK 426
2,75 mm	0,21 mm	90°	60°	5,0 mm	TDK 419



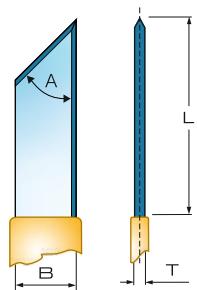
*Ширина лезвия от 1,0 до 3,5 мм
*Blade width from 1.0 to 3.5 mm

**Single edge**

(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	30°	4,0 mm	TDK 501
1,0 mm	0,18 mm	45°	4,0 mm	TDK 503



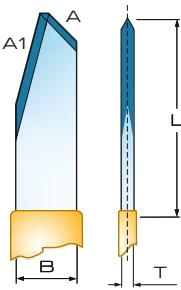
*Ширина лезвия от 1,0 до 2,0 мм
*Blade width from 1.0 to 2.0 mm

**Double edge**

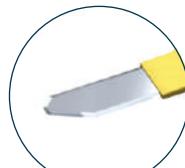
(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	30°	4,0 mm	TDK 507
1,0 mm	0,18 mm	45°	4,0 mm	TDK 509



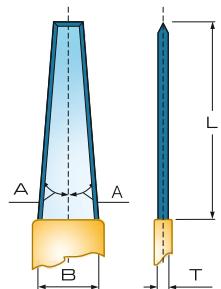
*Ширина лезвия от 1,0 до 2,0 мм
*Blade width from 1.0 to 2.0 mm

**Tri-facet**

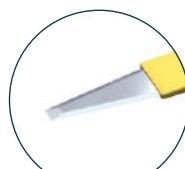
(B) width*	(T) thickness	(A1) angle	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	30°	45°	4,0 mm	TDK 513



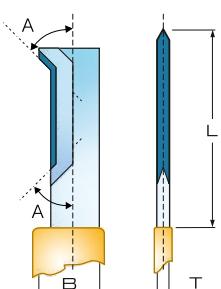
*Ширина лезвия от 1,0 до 2,5 мм
*Blade width from 1.0 to 2.5 mm

**Tri-facet**

(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	10°	4,0 mm	TDK 515



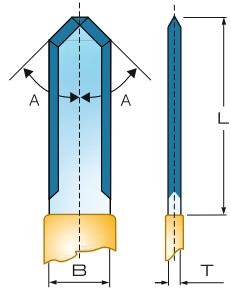
*Ширина лезвия от 1,0 до 2,5 мм
*Blade width from 1.0 to 2.5 mm

**Universal knife**

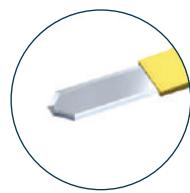
(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	45°	4,0 mm	TDK 517



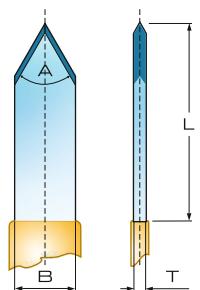
*Ширина лезвия от 1,0 до 2,5 мм
*Blade width from 1.0 to 2.5 mm

**Tri-facet**

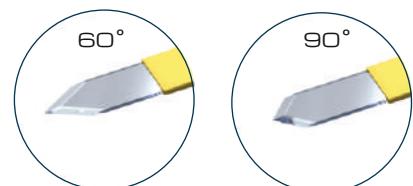
(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	45°	4,0 mm	TDK 519



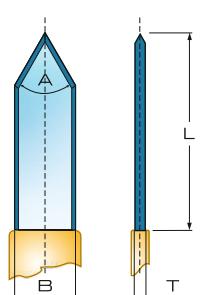
*Ширина лезвия от 1,0 до 2,5 мм
*Blade width from 1.0 to 2.5 mm

**Double lancet with blunt sides**

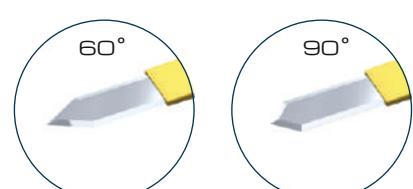
(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 521
1,0 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 523



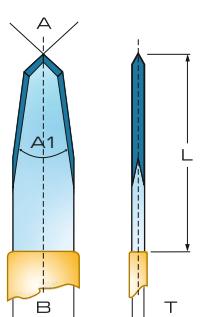
*Ширина лезвия от 0,8 до 3,5 мм
*Blade width from 0.8 to 3.5 mm

**Double lancet with sharp sides**

(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,21 mm	60°	5,0 mm	TDK 525
1,0 mm	0,21 mm	90°	5,0 mm	TDK 527



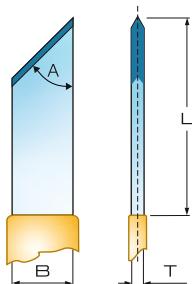
*Ширина лезвия от 0,8 до 3,5 мм
*Blade width from 0.8 to 3.5 mm

**Tri-facet**

(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(A1) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,21 mm	90°	60°	5,0 mm	TDK 529



*Ширина лезвия от 0,8 до 3,5 мм
*Blade width from 0.8 to 3.5 mm

**Single edge**

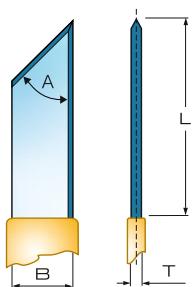
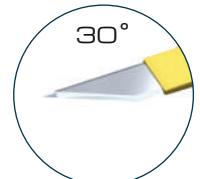
(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	30°	4,0 mm	TDK 601
1,0 mm	0,18 mm	45°	4,0 mm	TDK 602

30°

45°

*Ширина лезвия от 1.0 до 2.0 мм

*Blade width from 1.0 to 2.0 mm

**Double edge**

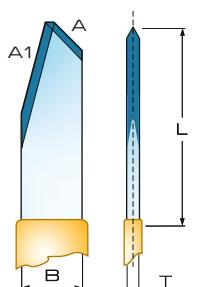
(B) width*	(T) thickness	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	30°	4,0 mm	TDK 604
1,0 mm	0,18 mm	45°	4,0 mm	TDK 605

30°

45°

*Ширина лезвия от 1.0 до 2.0 мм

*Blade width from 1.0 to 2.0 mm

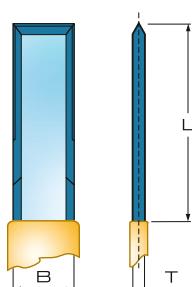
**Tri-facet**

(B) width*	(T) thickness	(A1) angle	(A) angle	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	30°	45°	4,0 mm	TDK 607

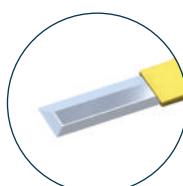


*Ширина лезвия от 1.0 до 2.5 мм

*Blade width from 1.0 to 2.5 mm

**Tri-facet**

(B) width	(T) thickness	(L) length	CODE
1,0 mm	0,18 mm	4,0 mm	TDK 608



*Ширина лезвия от 1.0 до 2.0 мм

*Blade width from 1.0 to 2.0 mm

Пинцеты

ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА



Forceps

CAPSULORHEXIS

ПИНЦЕТЫ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА, ТРЕХШАРНИРНЫЕ,
ПЕРЕКРЕСТНОГО ДЕЙСТВИЯ

CAPSULORHEXIS CROSS - ACTION
FORCEPS

Плоская ручка
Flat handle

Ручка / Handle

Круглая ручка
Round handle



Рабочие части / Working part

Сталь
Steel

Титан
Titanium

Изогнутый по радиусу
Curved

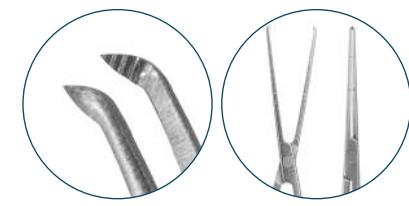
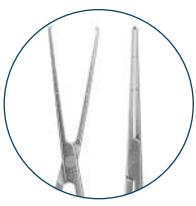
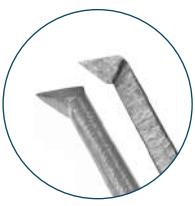
Изогнутый под углом
Angled



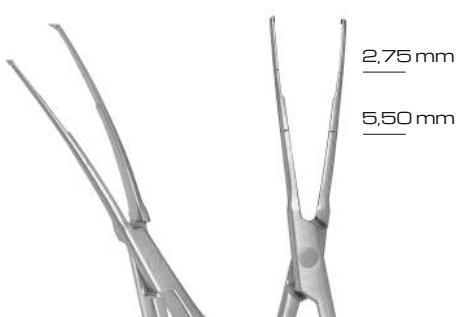
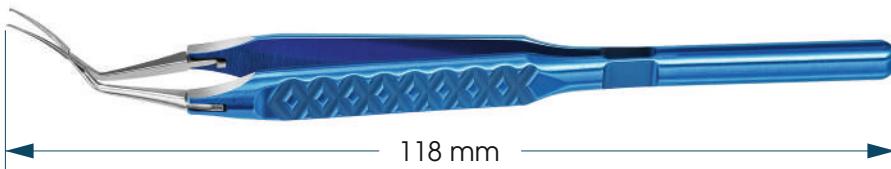
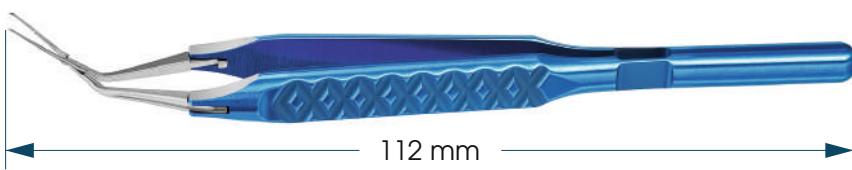
Усиленные
Reinforced

Деликатные
Delicate

С насечкой
Serrated



Общая длина / Overall length



Рабочая часть: насечки на расстоянии 2.75 и 5.5 мм
для контроля размера капсулорексиса

Working part: notches at a distance of 2.75 and 5.5 mm
to control the size of capsulorhexis

Пинцеты

ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА



ПИНЦЕТЫ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА, ТРЕХШАРНИРНЫЕ,
ПЕРЕКРЕСТНОГО ДЕЙСТВИЯ

Forceps

CAPSULORHEXIS

CAPSULORHEXIS CROSS - ACTION
FORCEPS



Изогнутый по радиусу, сталь
Curved, steel



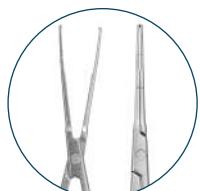
Изогнутый под углом, титан
Angled, titanium



УСИЛЕНИИ
REINFORCED



Length	Tips	Material	Code
112 mm	curved	steel / titan	TMF 180
		titan	TMF 182
	angled	steel / titan	TMF 181
		titan	TMF 183
118 mm	curved	steel / titan	TMF 160
		titan	TMF 162
	angled	steel / titan	TMF 161
		titan	TMF 163



ДЕЛИКАТНЫЕ
DELICATE



Length	Tips	Material	Code
112 mm	curved	steel / titan	TMF 184
		titan	TMF 186
	angled	steel / titan	TMF 185
		titan	TMF 187
118 mm	curved	steel / titan	TMF 164
		titan	TMF 166
	angled	steel / titan	TMF 165
		titan	TMF 167



СШАСЕЧКОЙ
SHARPOUT



Length	Tips	Material	Code
112 mm	curved	steel / titan	TMF 288
		titan	TMF 188
	angled	steel / titan	TMF 289
		titan	TMF 189
118 mm	curved	steel / titan	TMF 268
		titan	TMF 168
	angled	steel / titan	TMF 269
		titan	TMF 169

Полную информацию об инструментах смотрите на сайте www.titanmedical.ru
For full information about the tools, see the website www.titanmedical.su

Пинцеты

ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА



Forceps

CAPSULORHEXIS

ПИНЦЕТЫ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА, ТРЕХШАРНИРНЫЕ,
ПЕРЕКРЕСТНОГО ДЕЙСТВИЯ

CAPSULORHEXIS CROSS - ACTION
FORCEPS



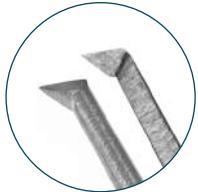
Изогнутый под углом, сталь
Angled, steel



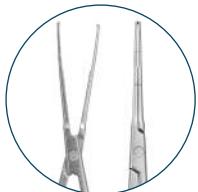
Изогнутый по радиусу, титан
Curved, titanium



УСИЛЕНИЕ
REINFORCED



Length	Tips	Material	Code
112 mm	curved	steel / titan	TMF 1802
		titan	TMF 1822
	angled	steel / titan	TMF 1812
		titan	TMF 1832
118 mm	curved	steel / titan	TMF 1602
		titan	TMF 1622
	angled	steel / titan	TMF 1612
		titan	TMF 1632



ДЕЛИКАТНЫЕ
DELICATE



Length	Tips	Material	Code
112 mm	curved	steel / titan	TMF 1842
		titan	TMF 1862
	angled	steel / titan	TMF 1852
		titan	TMF 1872
118 mm	curved	steel / titan	TMF 1642
		titan	TMF 1662
	angled	steel / titan	TMF 1652
		titan	TMF 1672



СНЯСЧЕКТОЙ
SERRATE



Length	Tips	Material	Code
112 mm	curved	steel / titan	TMF 2882
		titan	TMF 1882
	angled	steel / titan	TMF 2892
		titan	TMF 1892
118 mm	curved	steel / titan	TMF 2682
		titan	TMF 1682
	angled	steel / titan	TMF 2692
		titan	TMF 1692

Полную информацию об инструментах смотрите на сайте www.titanmedical.ru
For full information about the tools, see the website www.titanmedical.su

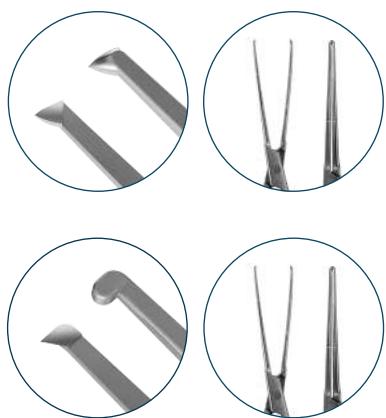
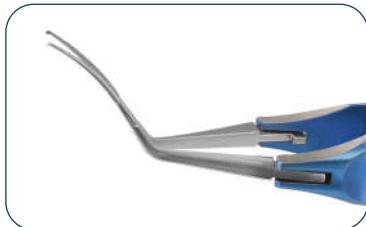
Пинцеты

ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА



ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА

ИЗОГНУТЫЙ ПО РАДИУСУ
CURVED



УСИЛЕННЫЙ
REINFORCED

Length	Code
112 mm	TMF 1028
118 mm	TMF 1026

Рабочая часть: изогнутая по радиусу, усиленная, длина 11 мм, стальная насечки 2.75 и 5.5 мм
Для контроля размера капсулорексиса
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм

Length	Code
112 mm	TMF 1038
118 mm	TMF 1036

Working part: curved, reinforced, length 11 mm, stainless steel, notches at a distance of 2.75 and 5.5 mm to control the size of capsulorhexis
Handle: flat, stainless, 8 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА

ИЗОГНУТЫЙ ПОД УГЛОМ
ANGLED



УСИЛЕННЫЙ
REINFORCED

Length	Code
112 mm	TMF 1058
118 mm	TMF 1056

Рабочая часть: изогнутая под углом, усиленная, длина 11 мм, стальная, насечки 2.75 и 5.5 мм
Для контроля размера капсулорексиса
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм

Length	Code
112 mm	TMF 1068
118 mm	TMF 1066

Working part: angled, reinforced, length 11 mm, stainless steel, notches at a distance of 2.75 and 5.5 mm to control the size of capsulorhexis
Handle: flat, stainless, 8 mm wide

Пинцеты

ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА



ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ТИПА УТРАТА

TMF 111



TMF 112



TMF 113



Общая длина: 102 мм

Рабочая часть: длина 11 мм,

изогнутая по радиусу

Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 102 mm, 4.0 inches

Working part: length 11 mm,

curved

Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ТИПА УТРАТА

UTRATA CAPSULORHEXIS FORCEPS

TMF 114



TMF 115



TMF 116



Общая длина: 102 мм

Рабочая часть: длина 11 мм,

изогнутая под углом

Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 102 mm, 4.0 inches

Working part: length 11 mm,

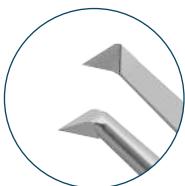
angled

Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ТИПА УТРАТА

TMF 117

UTRATA CAPSULORHEXIS FORCEPS



Общая длина: 102 мм

Рабочая часть: длина 11 мм,

изогнутая по радиусу

Ручка: плоская, стальная, ширина 10 мм

Overall length: 102 mm, 4.0 inches

Working part: length 11 mm,

curved

Handle: flat, stainless, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА

TMF 118

CAPSULORHEXIS FORCEPS



Общая длина: 102 мм

Рабочая часть: длина 12.6 мм,

изогнутая по радиусу

Ручка: плоская, стальная, ширина 10 мм

Overall length: 102 mm, 4.0 inches

Working part: length 12.6 mm,

curved

Handle: flat, stainless, 10 mm wide

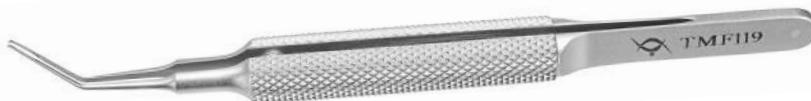
Удерживающие кончики покрыты карбидом вольфрама

ПИНЦЕТЫ

ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА



ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА



TMF 119



Общая длина: 107 мм
Рабочая часть: длина 12.6 мм,
изогнутая под углом
Ручка: круглая, стальная, Ø7.5 мм



TMF 120

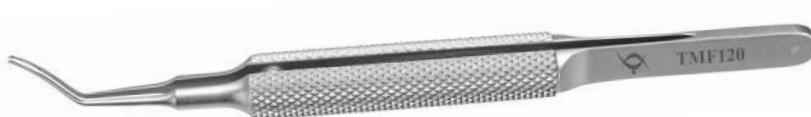
Forceps

CAPSULORHEXIS

CAPSULORHEXIS FORCEPS

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА

CAPSULORHEXIS FORCEPS



Общая длина: 107 мм
Рабочая часть: длина 12.6 м,
изогнутая по радиусу
Ручка: круглая, стальная, Ø7.5 мм

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ТИПА УТРАТА

UTRATA CAPSULORHEXIS FORCEPS

TMF 121



TMF 122



TMF 123



Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: длина 12.6 мм,
изогнутая под углом
Ручка: круглая, титановая, Ø7.5 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: length 12.6 mm,
angled
Handle: round, titanium, Ø7.5 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ТИПА УТРАТА

UTRATA CAPSULORHEXIS FORCEPS

TMF 124



TMF 125



TMF 126



Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: длина 12.6 мм,
изогнутая по радиусу
Ручка: круглая, титановая, Ø7.5 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: length 12.6 mm,
curved
Handle: round, titanium, Ø7.5 mm

ПИНЦЕТЫ

ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА



ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА



TMF 127



Общая длина: 82 мм
Рабочая часть: длина 13.7 мм,
изогнутая под углом
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.6 мм

Overall length: 82 mm, 3.2 inches
Working part: length 13.7 mm,
angled
Handle: flat, stainless, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА

TMF 128



Общая длина: 82 мм
Рабочая часть: длина 13.7 мм,
изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.6 мм

Overall length: 82 mm, 3.2 inches
Working part: length 13.7 mm,
curved
Handle: flat, stainless, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА

TMF 129



Общая длина: 82 мм
Рабочая часть: длина 13.7 мм,
изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.6 мм

Overall length: 82 mm, 3.2 inches
Working part: length 13.7 mm,
angled
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА

TMF 130



Общая длина: 82 мм
Рабочая часть: длина 13.7 мм,
изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.6 мм

Overall length: 82 mm, 3.2 inches
Working part: length 13.7 mm,
curved
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ КАПСУЛЬНЫЙ

TMF 131



Общая длина: 72 мм
Рабочая часть: длина 9 мм,
изогнутая под углом
Платформы: длина 1.7 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 6.5 мм

Overall length: 72 mm, 2.8 inches
Working part: length 9 mm,
angled
Platforms: 1.7 mm lenght
Handle: flat, titanium, 6.5 mm wide

Forceps

CAPSULORHEXIS

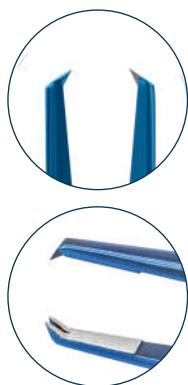
CAPSULORHEXIS FORCEPS

Пинцеты

РОГОВИЧНЫЕ



ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ТИПА КОЛИБРИ



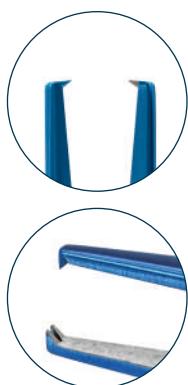
Высота зубьев Tooth height	Платформы Platforms	Код Code
0.1 мм	3 мм	TMF 201
0.12 мм	3 мм	TMF 203
0.2 мм	4 мм	TMF 205
0.3 мм	5 мм	TMF 227
0.4 мм	5 мм	TMF 207

Общая длина: 75 мм
Зубья: 1 x 2
Ручка: плоская, титановая, ширина 9 мм



Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ТИПА КОЛИБРИ



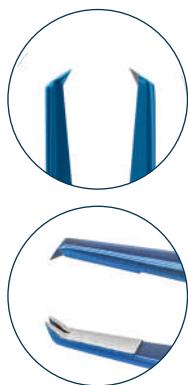
Высота зубьев Tooth height	Платформы Platforms	Код Code
0.1 мм	3 мм	TMF 202
0.12 мм	3 мм	TMF 204
0.2 мм	4 мм	TMF 206
0.3 мм	5 мм	TMF 228
0.4 мм	5 мм	TMF 208

Общая длина: 75 мм
Зубья: 1 x 2
Ручка: плоская, титановая, ширина 9 мм



Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ТИПА КОЛИБРИ
ПО О'ГАВА



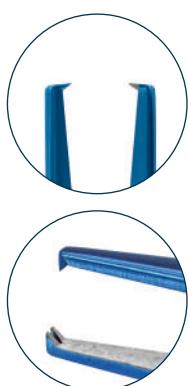
Высота зубьев Tooth height	Код Code
0.1 мм	TMF 211
0.12 мм	TMF 213

Общая длина: 100 мм
Зубья: 1 x 2
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм



Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Teeth: 1 x 2
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ТИПА КОЛИБРИ
ПО О'ГАВА



Высота зубьев Tooth height	Код Code
0.1 мм	TMF 212
0.12 мм	TMF 214

Общая длина: 100 мм
Зубья: 1 x 2
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм



Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Teeth: 1 x 2
Handle: round, titanium, Ø8 mm

Forceps

CORNEAL

CORNEAL FORCEPS COLIBRI TYPE

Пинцеты

РОГОВИЧНЫЕ



ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ТИПА КОЛИБРИ



Высота зубьев Tooth height	Код Code
0.12 мм	TMF 216
0.2 мм	TMF 218
0.4 мм	TMF 220

Общая длина: 106 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 106 mm, 4.2 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ТИПА КОЛИБРИ



Высота зубьев Tooth height	Код Code
0.12 мм	TMF 217
0.2 мм	TMF 219
0.4 мм	TMF 221

Общая длина: 106 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 106 mm, 4.2 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ



Высота зубьев Tooth height	Код Code
0.1 мм	TMF 224
0.12 мм	TMF 223
0.2 мм	TMF 222

Общая длина: 75 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 4 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 9 мм



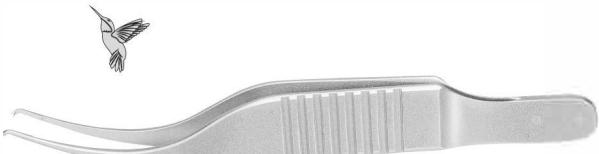
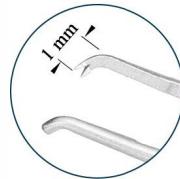
Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 4 mm long
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ТИПА КОЛИБРИ



Высота зубьев Tooth height	Код Code
0.15 мм	TMF 231
0.3 мм	TMF 232
0.1 мм	TMF 233

Общая длина: 75 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 4 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 9 мм



Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 4 mm long
Handle: flat, stainless, 9 mm wide

Forceps

CORNEAL

CORNEAL FORCEPS COLIBRI TYPE



Overall length: 106 mm, 4.2 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

CORNEAL FORCEPS COLIBRI TYPE



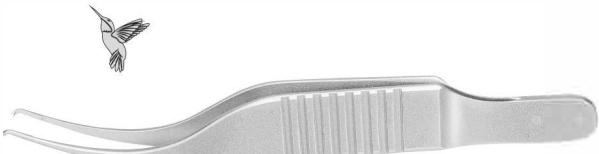
Overall length: 106 mm, 4.2 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

CORNEAL FORCEPS



Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 4 mm long
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

CORNEAL FORCEPS COLIBRI TYPE



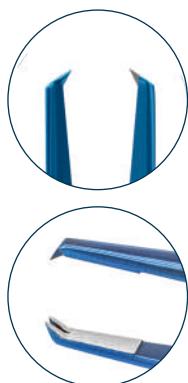
Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 4 mm long
Handle: flat, stainless, 9 mm wide

Пинцеты

СКЛЕРАЛЬНЫЕ



ПИНЦЕТ СКЛЕРАЛЬНО-ШОВНЫЙ ПО ПАУФИКУ



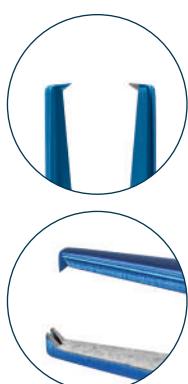
Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.3 мм	0.5 мм	TMF 301
0.5 мм	0.7 мм	TMF 303
0.8 мм	1.2 мм	TMF 305

Общая длина: 85 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



PAUFIQUE TYING SCLERAL FORCEPS

ПИНЦЕТ СКЛЕРАЛЬНО-ШОВНЫЙ ПО ПАУФИКУ



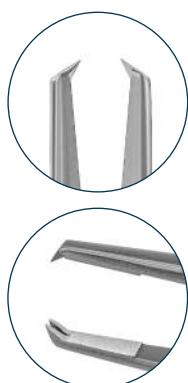
Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.3 мм	0.5 мм	TMF 302
0.5 мм	0.7 мм	TMF 304
0.8 мм	1.2 мм	TMF 306

Общая длина: 85 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 85 mm, 3.3 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ СКЛЕРАЛЬНО-ШОВНЫЙ ПО ПАУФИКУ



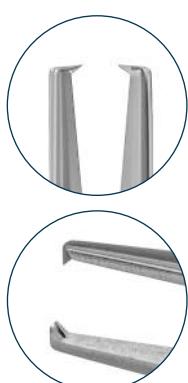
Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.3 мм	0.5 мм	TMF 341
0.5 мм	0.7 мм	TMF 343

Общая длина: 85 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 10 мм



Overall length: 85 mm, 3.3 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, stainless, 10 mm wide

ПИНЦЕТ СКЛЕРАЛЬНО-ШОВНЫЙ ПО ПАУФИКУ



Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.3 мм	0.5 мм	TMF 342
0.5 мм	0.7 мм	TMF 344

Общая длина: 85 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 10 мм



Overall length: 85 mm, 3.3 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, stainless, 10 mm wide

Forceps

SCLERAL

Пинцеты

РОГОВИЧНО - ШОВНЫЕ



ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО КАСТРОВЬЕХО



Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.1 мм	0.3 мм	TMF 401
0.2 мм	0.4 мм	TMF 402



Общая длина: 87 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.6 мм



Overall length: 87 mm, 3.5 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО КАСТРОВЬЕХО



Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.1 мм	0.3 мм	TMF 403
0.2 мм	0.4 мм	TMF 404



Общая длина: 84 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.6 мм



Overall length: 84 mm, 3.3 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО КАСТРОВЬЕХО



Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.1 мм	0.3 мм	TMF 405
0.2 мм	0.4 мм	TMF 406



Общая длина: 86 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.6 мм



Overall length: 86 mm, 3.3 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Working part: curved
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНО-ШОВНЫЙ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMF 407.1



Общая длина: 100 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.12 мм
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: 0.3 mm wide
Teeth: 1 x 2, 0.12 mm high
Platforms: 6 mm long
Working part: straight
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

Forceps

CORNEAL / TYING

CASTROVIEJO TYING FORCEPS

CASTROVIEJO TYING FORCEPS

CASTROVIEJO TYING FORCEPS

CASTROVIEJO TYING FORCEPS

Пинцеты

РОГОВИЧНО - ШОВНЫЕ



ПИНЦЕТ РОГОВИЧНО-ШОВНЫЙ ПО КАСТРОВЬЕХО



TMF 407



Общая длина: 100 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.12 мм
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 7 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: 0.3 mm wide
Teeth: 1 x 2, 0.12 mm high
Platforms: 6 mm long
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 7 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНО-ШОВНЫЙ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMF 408



Общая длина: 100 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.12 мм
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 7 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: 0.3 mm wide
Teeth: 1 x 2, 0.12 mm high
Platforms: 6 mm long
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 7 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНО-ШОВНЫЙ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMF 409



Общая длина: 100 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.12 мм
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 7 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: 0.3 mm wide
Teeth: 1 x 2, 0.12 mm high
Platforms: 6 mm long
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 7 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНО-ШОВНЫЙ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMF 410



Общая длина: 100 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.12 мм
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 7 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: 0.3 mm wide
Teeth: 1 x 2, 0.12 mm high
Platforms: 6 mm long
Working part: curved
Handle: flat, titanium, 7 mm wide

Удерживающие кончики покрыты карбидом вольфрама

Forceps

CORNEAL / TYING

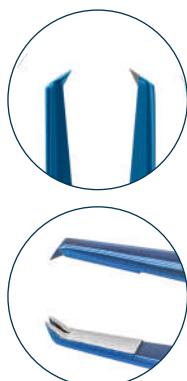
CASTROVIEJO TYING FORCEPS

Пинцеты

РОГОВИЧНО - ШОВНЫЕ



ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ПО КАСТРОВЬЕХО



Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.12 мм	0.3 мм	TMF 411
0.3 мм	0.5 мм	TMF 413
0.5 мм	0.7 мм	TMF 415

Общая длина: 105 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ПО КАСТРОВЬЕХО



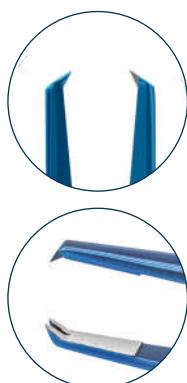
Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.12 мм	0.3 мм	TMF 412
0.3 мм	0.5 мм	TMF 414

Общая длина: 105 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО КАСТРОВЬЕХО



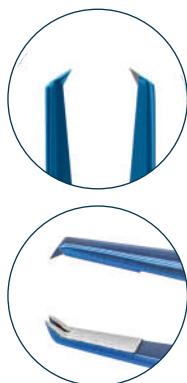
Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.12 мм	0.3 мм	TMF 416
0.3 мм	0.5 мм	TMF 417

Общая длина: 105 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО КАСТРОВЬЕХО



Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.12 мм	0.3 мм	TMF 418
0.3 мм	0.5 мм	TMF 419
0.5 мм	0.7 мм	TMF 420

Общая длина: 105 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Working part: curved
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

Forceps

CORNEAL / TYING

Пинцеты

РОГОВИЧНО - ШОВНЫЕ



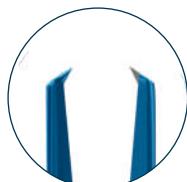
Forceps

CORNEAL / TYING

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНЫЙ ПО КАТАЛЛНО

TMF 215

CATALANO CORNEAL FORCEPS



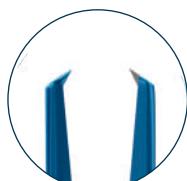
Общая длина: 90 мм
Кончик: ширина 0.3 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.1 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм



Overall length: 90 mm, 3.5 inches
Tip: 0.3 mm wide
Teeth: 1 x 2, 0.1 mm high
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНО-ШОВНЫЙ ПО ТЕННАНТУ

TENNANT TYING FORCEPS



Высота зубьев Tooth height	Ширина кончика Tips wide	Код Code
0.1 мм	0.3 мм	TMF 431
0.12 мм	0.3 мм	TMF 432



Общая длина: 105 мм
Зубья: 1 x 2
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм



Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Teeth: 1 x 2
Platforms: 6 mm long
Working part: straight
Handle: round, titanium, Ø6 mm

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНО-ШОВНЫЙ ПО ТЕННАНТУ

TMF 433

TENNANT TYING FORCEPS



Общая длина: 103 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.1 мм
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 103 mm, 4.0 inches
Teeth: 1 x 2, 0.1 mm high
Platforms: 6 mm long
Working part: angled
Handle: round, titanium, Ø6 mm

ПИНЦЕТ РОГОВИЧНО-ШОВНЫЙ ПО ТЕННАНТУ

TENNANT TYING FORCEPS



Высота зубьев Tooth height	Код Code
0.1 мм	TMF 434
0.12 мм	TMF 435



Общая длина: 105 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.1 мм
Платформы: длина 6 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

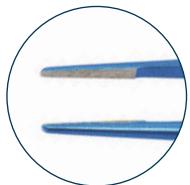
Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Teeth: 1 x 2, 0.1 mm high
Platforms: 6 mm long
Working part: curved
Handle: round, titanium, Ø6 mm

Пинцеты

ШОВНЫЕ



ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



Общая длина: 74 мм
Кончики: ширина 0.2 мм
Платформы: длина 4 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 6.5 мм

TMF 501



Forceps

TYING

MCPHERSON TYING FORCEPS

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО БОННУ



Общая длина: 73 мм
Кончики: ширина 0.2 мм
Платформы: длина 4 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 6.5 мм

TMF 502



BONN TYING FORCEPS

Overall length: 74 mm, 2.9 inches
Tip: 0.2 mm wide
Platforms: 4 mm long
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 6.5 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО БОННУ



Общая длина: 74 мм
Кончики: ширина 0.2 мм
Платформы: длина 4 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 6 мм

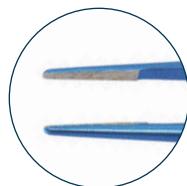
TMF 503



OSHER TYING FORCEPS

Overall length: 73 mm, 2.9 inches
Tip: 0.2 mm wide
Platforms: 4 mm long
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 6.5 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



Платформы Platforms	Код Code
4.0 мм	TMF 511
6.0 мм	TMF 512
8.0 мм	TMF 513

Общая длина: 87 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.6 мм



MCPHERSON TYING FORCEPS

Overall length: 87 mm, 3.4 inches
Tip: 0.2 mm wide
Platforms: 4 mm long
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



Платформы Platforms	Код Code
4.0 мм	TMF 514
6.0 мм	TMF 515
8.0 мм	TMF 516
10.0 мм	TMF 517

Общая длина: 85 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.6 мм



MCPHERSON TYING FORCEPS

Overall length: 85 mm, 3.4 inches
Tip: 0.2 mm wide
Platforms: 4 mm long
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

Пинцеты

ШОВНЫЕ



Forceps

TYING

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



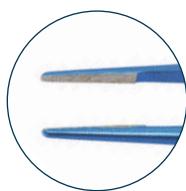
Платформы Platforms	Код Code
4.0 мм	TMF 518
6.0 мм	TMF 519
8.0 мм	TMF 520

Общая длина: 87 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.6 мм



Overall length: 87 mm, 3.4 inches
Working part: curved
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



Платформы Platforms	Код Code
4.0 мм	TMF 521
6.0 мм	TMF 522

Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 7 мм



Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 7 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



Платформы Platforms	Код Code
4.0 мм	TMF 523
6.0 мм	TMF 524

Общая длина: 98 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 7 мм



Overall length: 98 mm, 3.9 inches
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 7 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



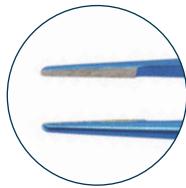
Платформы Platforms	Код Code
4.0 мм	TMF 525
6.0 мм	TMF 526

Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 7 мм



Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: curved
Handle: flat, titanium, 7 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



Платформы Platforms	Код Code
4.0 мм	TMF 531
6.0 мм	TMF 532
8.0 мм	TMF 533

Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

Пинцеты

ШОВНЫЕ



Forceps

TYING

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



Платформы Platforms	Код Code
4.0 мм	TMF 534
6.0 мм	TMF 535
8.0 мм	TMF 536

Общая длина: 102 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 102 mm, 4.0 inches
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО МАКФЕРСОНУ



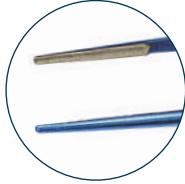
Платформы Platforms	Код Code
4.0 мм	TMF 537
6.0 мм	TMF 538
8.0 мм	TMF 539

Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: curved
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ



TMF 541



TYING FORCEPS

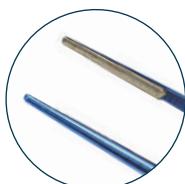
Общая длина: 105 мм
Кончики: ширина 0.5 мм
Платформы: длина 6 мм с V-образной канавкой
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Tips: 0.5 mm wide
Platforms: 6 mm V-groove tying
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ

TMF 542

TYING FORCEPS



Общая длина: 102 мм
Кончики: ширина 0.5 мм
Платформы: длина 6 мм с V-образной канавкой
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 102 mm, 4.0 inches
Tips: 0.5 mm wide
Platforms: 6 mm V-groove tying
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ

TMF 543

TYING FORCEPS



Общая длина: 105 мм
Кончики: ширина 0.5 мм
Платформы: длина 6 мм с V-образной канавкой
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Tips: 0.5 mm wide
Platforms: 6 mm V-groove tying
Working part: curved
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

Пинцеты

ШОВНЫЕ



ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО КАТАЛАНО



Общая длина: 100 мм
Кончики: ширина 0.5 мм
Платформы: длина 6 мм с V-образной канавкой
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

TMF 551



Forceps

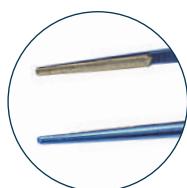
TYING

CATALANO TYING FORCEPS

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО КАТАЛАНО

TMF 552

CATALANO TYING FORCEPS



Общая длина: 100 мм
Кончики: ширина 0.5 мм
Платформы: длина 6 мм с V-образной канавкой
Рабочая часть: прямая
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

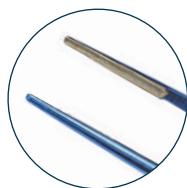


Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: 0.5 mm wide
Platforms: 6 mm V-groove tying
Working part: curved
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО КАТАЛАНО

TMF 553

CATALANO TYING FORCEPS



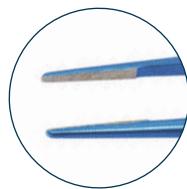
Общая длина: 100 мм
Кончики: ширина 0.5 мм
Платформы: длина 6 мм с V-образной канавкой
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм



Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: 0.5 mm wide
Platforms: 6 mm V-groove tying
Working part: angled
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО ГИРАРДУ

GIRARD TYING FORCEPS



Платформы Platforms	Кончики Tips wide	Код Code
4.0 мм	0.25 мм	TMF 561
6.0 мм	0.30 мм	TMF 562
8.0 мм	0.35 мм	TMF 563

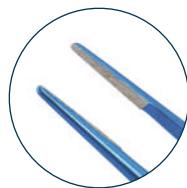
Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм



Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: straight
Handle: round, titanium, Ø6 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО ГИРАРДУ

GIRARD TYING FORCEPS



Платформы Platforms	Кончики Tips wide	Код Code
4.0 мм	0.25 мм	TMF 564
6.0 мм	0.30 мм	TMF 565

Общая длина: 103 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм



Overall length: 103 mm, 4.0 inches
Working part: angled
Handle: round, titanium, Ø6 mm

Удерживающие кончики покрыты карбидом вольфрама

Пинцеты

ШОВНЫЕ



ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО ГИРАРДУ



Общая длина: 105 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Платформы: 4 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

TMF 566



Forceps

TYING

GIRARD TYING FORCEPS

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО ГИРАРДУ



Общая длина: 105 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Платформы: 6 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

TMF 567



GIRARD TYING FORCEPS

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ ПО ГИРАРДУ



Общая длина: 105 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Платформы: 8 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

TMF 568



GIRARD TYING FORCEPS

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Tips: 0.3 mm wide
Platforms: 6 mm
Working part: curved
Handle: round, titanium, Ø6 mm

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Tips: 0.3 mm wide
Platforms: 8 mm
Working part: curved
Handle: round, titanium, Ø6 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ СНЯТИЯ ШВОВ



Общая длина: 75 мм
Платформа: 3 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 9 мм

TMF 915



SUTURE REMOVING FORCEPS

Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Platforms: 3 mm
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ СНЯТИЯ ШВОВ



Общая длина: 75 мм
Платформа: 3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 9 мм

TMF 915ST



SUTURE REMOVING FORCEPS

Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Platforms: 3 mm
Handle: flat, stainless, 9 mm wide

Пинцеты

ДЛЯ РАДУЖКИ



ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО ПИРСУ ТИПА КОЛИБРИ

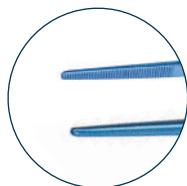


Общая длина: 75 мм
Кончики: ширина 0.4 мм, 1 x 1 типа Пирса,
с выемкой 0.1 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 9 мм

TMF 601

PIERSE TYPE IRIS FORCEPS COLIBRI

ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО БИШОП-ХАРМОНУ



Общая длина: 74 мм
Кончики: длина 4 мм, ширина 0.3 мм, с насечкой
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 6 мм

TMF 602

BISHOP-HARMON IRIS FORCEPS

Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Tips: 0.4 mm wide, 1 x 1 Pierse tips,
with a recess of 0.1 mm
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО БИШОП-ХАРМОНУ



Общая длина: 72 мм
Кончики: длина 4 мм, ширина 0.3 мм, с насечкой
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 6 мм

TMF 603

BISHOP-HARMON IRIS FORCEPS

Overall length: 74 mm, 2.9 inches
Tips: length 4 mm, width 0.3 mm, serrated
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО БИШОП-ХАРМОНУ



Общая длина: 74 мм
Кончики: длина 4 мм, ширина 0.3 мм, с насечкой
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, ширина 6 мм

TMF 604

BISHOP-HARMON IRIS FORCEPS

Overall length: 72 mm, 2.8 inches
Tips: length 4 mm, width 0.3 mm, serrated
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 6 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО ДВАЛИ



Общая длина: 73 мм
Зубья: 1 x 2 зубья, высота бокового 0.07 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 6.5 мм

TMF 605

DVALY IRIS FORCEPS

Overall length: 74 mm, 2.9 inches
Tips: length 4 mm, width 0.3 mm, serrated
Working part: curved
Handle: flat, titanium, 6 mm wide

Пинцеты

ДЛЯ РАДУЖКИ



ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО БОННУ



TMF 611

Forceps

IRIS

BONN IRIS FORCEPS

Общая длина: 74 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.063 мм
Кончики: ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 6.5 мм

Overall length: 74 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2 teeth, 0.063 mm high
Tips: 0.2 mm wide
Handle: flat, titanium, 6.5 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО БОННУ

TMF 612

BONN IRIS FORCEPS



Общая длина: 74 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.063 мм
Кончики: ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 6.5 мм

Overall length: 74 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2 teeth, 0.063 mm high
Tips: 0.2 mm wide
Handle: flat, titanium, 6.5 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО БОННУ

TMF 613

BONN IRIS FORCEPS



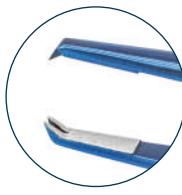
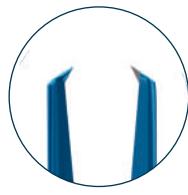
Общая длина: 74 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.12 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 6.5 мм

Overall length: 74 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2 teeth, 0.12 mm high
Tips: 0.3 mm wide
Handle: flat, titanium, 6.5 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО БОННУ

TMF 614

BONN IRIS FORCEPS



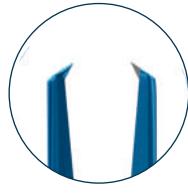
Общая длина: 74 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.063 мм
Кончики: ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 6.5 мм

Overall length: 74 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2 teeth, 0.063 mm high
Tips: 0.2 mm wide
Handle: flat, titanium, 6.5 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ РАДУЖКИ ПО БОННУ

TMF 615

BONN IRIS FORCEPS



Общая длина: 74 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.063 мм
Кончики: ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 6.5 мм

Overall length: 74 mm, 2.9 inches
Teeth: 1 x 2 teeth, 0.063 mm high
Tips: 0.2 mm wide
Handle: flat, titanium, 6.5 mm wide

Пинцеты

ДЛЯ ИОЛ

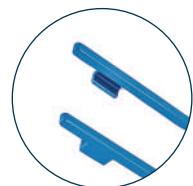


ПИНЦЕТ ДЛЯ СГИБАНИЯ ИОЛ

TMF 701

Forceps

IOL



Общая длина: 107 мм

Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 107 mm, 4.2 inches

Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ СГИБАНИЯ ИОЛ

TMF 702

IOL FOLDING FORCEPS



Общая длина: 110 мм

Ручка: круглая, титановая, Ø7 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches

Handle: round, titanium, Ø7 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ ПО БУРРАТО

TMF 703

BURRATO IOL IMPLANTATION FORCEPS



Общая длина: 105 мм

Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches

Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ ПО БУРРАТО

TMF 704

BURRATO IOL IMPLANTATION FORCEPS



Общая длина: 106 мм

Ручка: круглая, титановая, Ø7 мм

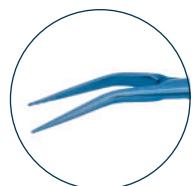
Overall length: 106 mm, 4.1 inches

Handle: round, titanium, Ø7 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ

TMF 707

IOL IMPLANTATION FORCEPS



Общая длина: 132 мм
Рабочая часть: длина 10 мм,
изогнутая под углом
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

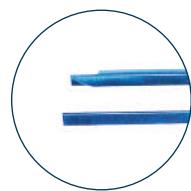
Overall length: 132 mm, 5.2 inches
Working part: 10 mm long,
angled
Handle: round, titanium, Ø8 mm

Пинцеты

ДЛЯ ИОЛ



ПИНЦЕТ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ



TMF 705



Общая длина: 108 мм
Картридж «Monarch»
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 108 mm, 4.3 inches
«Monarch» cartridge
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИОЛ

TMF 709



Общая длина: 100 мм
Картридж «Technis»
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
«Technis» cartridge
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ

TMF 706



Общая длина: 107 мм
Рабочая часть: длина 10 мм,
изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 107 mm, 4.2 inches
Working part: 10 mm long,
angled
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ФИКСАЦИИ ДУЖЕК ИОЛ

TMF 711

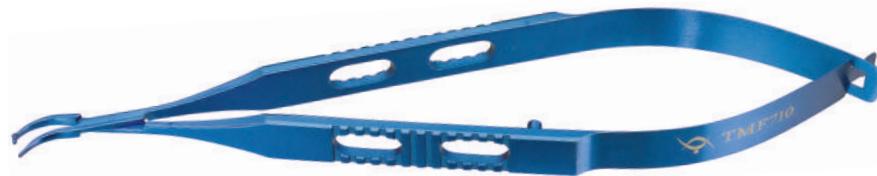


Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: изогнутая, титановая
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: curved, titanium
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ УСТАНОВКИ АРТИЗАН

TMF 710



Общая длина: 116 мм
Пинцет для установки Артизан
Ручка: плоская, титановая, ширина 7 мм

Overall length: 116 mm, 4.5 inches
Artisan loading forceps
Handle: flat, titanium, 7 mm wide

Forceps

IOL

IOL IMPLANTATION FORCEPS

Пинцеты

ДЛЯ ХАЛАЗИОНА



Forceps

CHALAZION

ПИНЦЕТ ДЛЯ ХАЛАЗИОНА ПО ХАНТУ

TMF 800

HUNT CHALAZION FORCEPS



Общая длина: 98 мм
Нижняя пластина: Ø15.5 мм
Верхняя пластина: окно Ø12 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 8.4 мм

Overall length: 98 mm, 3.8 inches
Upper part: Ø15.5 mm
Lower plate: window Ø12 mm
Handle: flat, titanium, 8.4 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ХАЛАЗИОНА ПО ДЕСМАРРЕСУ

TMF 801

DESMARRES CHALAZION FORCEPS



Общая длина: 100 мм
Нижняя пластина: 20 x 12 мм
Верхняя пластина: окно 17 x 9 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 9 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Upper part: 20 x 12 mm
Lower plate: window 17 x 9 mm
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ХАЛАЗИОНА ПО ДЕСМАРРЕСУ

TMF 802

DESMARRES CHALAZION FORCEPS



Общая длина: 100 мм
Нижняя пластина: 34 x 24 мм
Верхняя пластина: окно 31 x 21 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Upper part: 34 x 24 mm
Lower plate: window 31 x 21 mm
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ХАЛАЗИОНА ПО ХАНТУ

TMF 803

HUNT DESMARRES CHALAZION FORCEPS



Общая длина: 100 мм
Нижняя пластина: Ø14 мм
Верхняя пластина: окно Ø11.6 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.5 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Upper part: Ø14 mm
Lower plate: window Ø11.6 mm
Handle: flat, titanium, 7.5 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ХАЛАЗИОНА ПО ФРЕНСИСУ

TMF 804

HUNT DESMARRES CHALAZION FORCEPS



Общая длина: 100 мм
Нижняя пластина: ширина 12 x 11 мм
Верхняя пластина: окно 10 x 9 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.5 мм

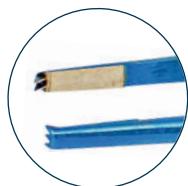
Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Upper part: 12 x 11 mm
Lower plate: window 10 x 9 mm
Handle: flat, titanium, 7.5 mm wide

Пинцеты

ФИКСАЦИОННЫЕ



ПИНЦЕТ ФИКСАЦИОННЫЙ РОГОВИЧНЫЙ



TMF 469



Общая длина: 95 мм
Кончики: ширина 0.9 мм
Зубья: 2 x 3, высотой 0.2 мм
Платформы: длина 3.5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 95 mm, 3.8 inches
Tips: 0.9 mm wide
Teeth: 2 x 3, 0.2 mm high
Platforms: 3.5 mm long
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ПИНЦЕТ ФИКСАЦИОННЫЙ ПО ПИРСУ



TMF 470



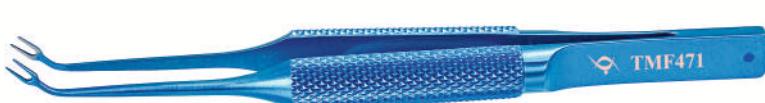
Общая длина: 90 мм
Кончики: 1 x 1 с выемкой 0.1 мм,
ширина 0.2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 90 mm, 3.5 inches
Tips: 1x1 with a groove 0.1 mm,
0.2 mm width
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ПИНЦЕТ ФИКСАЦИОННЫЙ РОГОВИЧНЫЙ ПО БОРЕСУ



TMF 471



Общая длина: 100 мм
Зубья: 1 x 2 высотой 0.12 мм
Кончики: U-образной формы с размахом 2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Teeth: 1 x 2, 0.12 mm high
Tips: U-shared 2 mm spread
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ПИНЦЕТ ФИКСАЦИОННЫЙ ПО ХОФФМАНУ-ПОЛАКУ



TMF 472



Общая длина: 100 мм
Кончики: с выемкой 0.1 мм, U-образной формы
с размахом 2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: groove 0.1 mm, U-shared
2 mm spread
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ПИНЦЕТ СКЛЕРАЛЬНО-ШОВНЫЙ



TMF 473



Общая длина: 105 мм
Зубья: 1 x 2 высотой 0.75 мм
Кончики: ширина 1.2 мм
Платформы: длина 6 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Teeth: 1 x 2, 0.75 mm high
Tips: 1.2 mm wide
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

Удерживающие кончики покрыты карбидом вольфрама

Forceps

FIXATION

CORNEAL FIXATION FORCEPS

Пинцеты

ФИКСАЦИОННЫЕ



ПИНЦЕТ ФИКСАЦИОННЫЙ ДЛЯ МЫШЦ С ЗАМКОМ



TMF 474



Общая длина: 104 мм
Кончики: ширина 1.4 мм
Зубья: 2 x 3, высотой 0.5 мм
Платформы: длина 6 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 104 mm, 4.1 inches
Tips: 1.4 mm wide
Teeth: 2 x 3, 0.5 mm high
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ФИКСАЦИОННЫЙ ДЛЯ МЫШЦ С ЗАМКОМ



TMF 475



Общая длина: 104 мм
Кончики: ширина 1.4 мм
Зубья: 2 x 3, высотой 0.5 мм
Платформы: длина 6 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 104 mm, 4.1 inches
Tips: 1.4 mm wide
Teeth: 2 x 3, 0.5 mm high
Platforms: 6 mm long
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ПТОЗА ПО БЕРКЕ, МАЛЫЙ



TMF 476



Общая длина: 98 мм
Рабочая часть: длина 20 мм с насечкой
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм

Overall length: 98 mm, 3.9 inches
Working part: serrated, 20 mm length
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ПТОЗА ПО БЕРКЕ, БОЛЬШОЙ



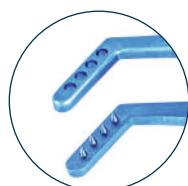
TMF 4761



Общая длина: 98 мм
Рабочая часть: длина 27 мм с насечкой
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм

Overall length: 98 mm, 3.9 inches
Working part: serrated, 27 mm length
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

ПИНЦЕТ МЫШЕЧНЫЙ МАЛЫЙ, ЛЕВЫЙ



TMF 477



Общая длина: 99 мм
Рабочая часть: длина 8 мм
Зубья: 4 зуба
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм

Overall length: 99 mm, 3.9 inches
Working part: 8 mm lenght
Teeth: 4 teeth
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

Forceps

FIXATION

FIXATION FORCEPS FOR MUSCLE WITH LOCK

FIXATION FORCEPS FOR MUSCLE WITH LOCK

BERKE PTOSIS, SMALL

BERKE PTOSIS, BIG

JAMESON MUSCLE FORCEPS SMALL, LEFT

Пинцеты

ФИКСАЦИОННЫЕ



ПИНЦЕТ МЫШЕЧНЫЙ МАЛЫЙ, ПРАВЫЙ



Общая длина: 99 мм
Рабочая часть: длина 8 мм
Зубья: 4 зуба
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм



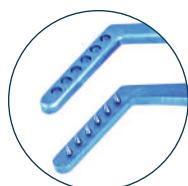
TMF 478

JAMESON MUSCLE FORCEPS SMALL, RIGHT

Forceps

FIXATION

ПИНЦЕТ МЫШЕЧНЫЙ БОЛЬШОЙ, ЛЕВЫЙ



Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: длина 10.6 мм
Зубья: 6 зубьев
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм



TMF 479

JAMESON MUSCLE FORCEPS, LEFT

Overall length: 99 mm, 3.9 inches
Working part: 8 mm lenght
Teeth: 4 teeth
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

ПИНЦЕТ МЫШЕЧНЫЙ БОЛЬШОЙ, ПРАВЫЙ



Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: длина 10.6 мм
Зубья: 6 зубьев
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм



TMF 480

JAMESON MUSCLE FORCEPS, RIGHT

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: 10.6 mm lenght
Teeth: 6 teeth
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ МЫШЦ ПО ПАТТЕРМАНУ



Общая длина: 95 мм
Рабочая часть: 3 x 3 шипа площадка 3.5 x 24 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 9 мм

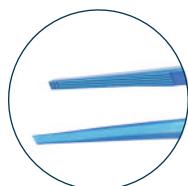


TMF 490

PUTTERMAN CLAMPS FOR MUSCLES

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: 10.6 mm lenght
Teeth: 6 teeth
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

ПИНЦЕТ ФИКСАЦИОННЫЙ ПО БОНАККОЛО



Общая длина: 105 мм
Кончики: длина 15 мм, ширина 1.35 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм



TMF 589

BONACCOLTO FORCEPS

Overall length: 95 mm, 3.7 inches
Working part: 3 x 3 spikes platform 3.5 x 24 mm
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Tips: length 15 mm, width 1.35 mm
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

Пинцеты

ФИКСАЦИОННЫЕ



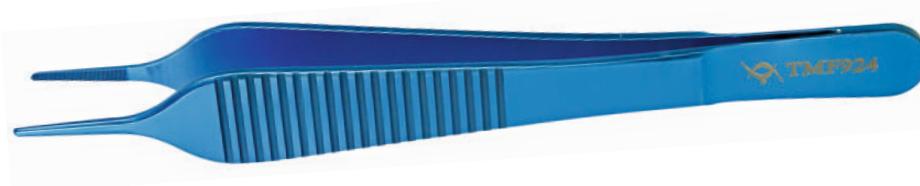
ПИНЦЕТ ПО АДСОНУ, АНАТОМИЧЕСКИЙ

TMF 924

Forceps

FIXATION

ADSON ANATOMICAL FORCEPS



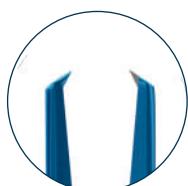
Общая длина: 120 мм
Кончики: 13 мм, с насечками
Ручка: плоская, титановая, ширина 14 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Tips: 13 mm, serrated
Handle: flat, titanium, 14 mm wide

ПИНЦЕТ ПО АДСОНУ, ФИКСАЦИОННЫЙ

TMF 925

ADSON FIXATION FORCEPS



Общая длина: 120 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.5 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 14 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Tips: 1 x 2, 0.5 mm high
Handle: flat, titanium, 14 mm wide

ЗАЖИМ «МОСКИТ»

TMF 998

HEMOSTATIC FORCEPS, CURVED



Общая длина: 95 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу, стальная
Кончики: ширина 1 мм, с рифлением
Ручка: стальная

Overall length: 95 mm, 3.7 inches
Working part: curved, stainless
Tips: 1 mm wide, serrated
Handle: stainless

ЗАЖИМ «МОСКИТ»

TMF 999

HEMOSTATIC FORCEPS, STRAIGHT



Общая длина: 95 мм
Рабочая часть: прямая, стальная
Кончики: ширина 1 мм, с рифлением
Ручка: стальная

Overall length: 95 mm, 3.7 inches
Working part: straight, stainless
Tips: 1 mm wide, serrated
Handle: stainless

Удерживающие кончики покрыты карбидом вольфрама

Пинцеты

РАЗЛИЧНЫЕ



ПИНЦЕТ АНАТОМИЧЕСКИЙ



TMF 901

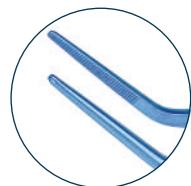


Общая длина: 107 мм
Кончики: длина 8 мм, ширина 0.6 мм,
деликатные с насечкой
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 107 mm, 4.7 inches
Tips: length 8 mm, width 0.6 mm,
delicate, serrated
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ АНАТОМИЧЕСКИЙ

TMF 901.1

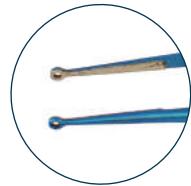


Общая длина: 107 мм
Кончики: длина 8 мм, ширина 0.6 мм,
деликатные с насечкой
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 107 mm, 4.7 inches
Tips: length 8 mm, width 0.6 mm,
delicate, serrated
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КОНЬЮКТИВЫ ПО ФЕХТНЕРУ

TMF 902



Общая длина: 109 мм
Кончики: деликатные кольцеобразные захваты
покрыты карбидом вольфрама на длину 6.0 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 109 mm, 4.3 inches
Tips: delicate ring-shaped grips,
tungsten carbide length 6.0 mm
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КОНЬЮКТИВЫ ПО ФЕХТНЕРУ

TMF 912



Общая длина: 109 мм
Кончики: деликатные кольцеобразные захваты
покрыты карбидом вольфрама на длину 6.0 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 109 mm, 4.3 inches
Tips: delicate ring-shaped grips,
tungsten carbide length 6.0 mm
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ФИКСАЦИОННЫЙ ПО ПИРСУ

PIERSE TYPE FIXATION FORCEPS

TMF 903



TMF 904



Общая длина: 87 мм
Кончики: 1 x 1 с выемкой 0.1 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.6 мм

Overall length: 87 mm, 3.1 inches
Tips: 1 x 1 with a groove 0.1 mm
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

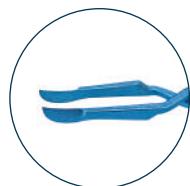
Удерживающие кончики покрыты карбидом вольфрама

Пинцеты

РАЗЛИЧНЫЕ



ПРЕЧОППЕР ПРЯМОЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ



TMF 905



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: перекрестного действия
Кончики: 2.4 мм максимальное раскрытие
Ручка: круглая, титановая, Ø6.5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: cross action
Tips: 2.4 mm maximum opening
Handle: round, titanium, Ø6.5 mm

ПРЕЧОППЕР ПО АКАХОШИ



TMF 906
FLACS



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: перекрестного действия
Кончики: 2.4 мм максимальное раскрытие
Внешний диаметр кольца 1.6 мм
Внутренний диаметр кольца 0.75 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø6.5 мм

Overall length: 121 mm, 4.7 inches
Working part: cross action
Tips: 2.4 mm maximum opening
Outer diameter of the ring 1.6 mm
Inner diameter of the ring 0.75 mm
Handle: round, titanium, Ø6.5 mm

ПРЕЧОППЕР ГИБРИД КОМБО ПО АКАХОШИ



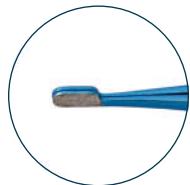
TMF 907



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: перекрестного действия
Кончики: 2.4 мм максимальное раскрытие,
округленные кончики с заостренными углами
Ручка: круглая, титановая, Ø6.5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: cross action
Tips: 2.4 mm maximum opening,
rounded tips with sharpened angular edge
Handle: round, titanium, Ø6.5 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ ДРОБЛЕНИЯ ХРУСТАЛИКА



TMF 909



Общая длина: 75 мм
Кончики: 1.1 x 2.5 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Tips: 1.1 x 2.5 mm
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ДРОБЛЕНИЯ И ПОСЛЕДУЮЩЕЙ
ЭВАКУАЦИИ ХРУСТАЛИКА



TMF 913



Общая длина: 79 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Зубья: 1 x 2, высотой 0.12 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 8 мм

Overall length: 79 mm, 3.1 inches
Tips: 0.3 mm wide
Teeth: 1 x 2, 0.12 mm high
Handle: flat, stainless, 8 mm wide

Удерживающие кончики покрыты карбидом вольфрама

Forceps

VARIOUS

PRECHOPPER STRAIGHT COMBO

Пинцеты

РАЗЛИЧНЫЕ



ПИНЦЕТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ХРУСТАЛИКА



TMF 908



Общая длина: 106 мм
Кончики: ширина 0.3 мм
Зубья: 2 x 2, высотой 0.3 мм,
расстояние между зубьями 2.5 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 10 мм

Overall length: 106 mm, 4.1 inches
Tips: 0.3 mm wide
Teeth: 2 x 2, 0.3 mm high,
distance between the teeth is 2.5 mm
Handle: flat, stainless, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ ПРИ ФЕМТОКАТАРАКТЕ



TMF 132

FLACS



Общая длина: 82 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом,
длина 13 мм для подъема капсулы
после отделения фемтосекундным лазером
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.7 мм

Overall length: 82 mm, 3.2 inches
Working part: angled, length 13 mm for lifting
capsule after separation by femtosecond laser
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ РЕСНИЧНЫЙ УЗКИЙ



TMF 916



Общая длина: 85 мм
Рабочая часть: 0.5 x 6 мм, конусообразная
Ручка: плоская, титановая, ширина 6 мм

Overall length: 85 mm, 3.3 inches
Working part: 0.5 x 6 mm, cone-shaped
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ РЕСНИЧНЫЙ ПО ЗИГЛЕРУ



TMF 917



Общая длина: 91 мм
Платформы: 4.5 мм, закругленные
Ручка: плоская, титановая, ширина 6 мм

Overall length: 91 mm, 3.6 inches
Platforms: 4.5 mm, rounded
Handle: flat, titanium, 6 mm wide

ПИНЦЕТ РЕСНИЧНЫЙ ШИРОКИЙ



TMF 918



Общая длина: 76 мм
Платформы: 1 x 3 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 6 мм

Overall length: 76 mm, 3.0 inches
Platforms: 1 x 3 mm
Handle: flat, titanium, 6 mm wide

Forceps

VARIOUS

FORCEPS FOR EVACUATION NUCLEUS

Пинцеты

РАЗЛИЧНЫЕ



ПИНЦЕТ ДЛЯ МЕЙБОМИЕВЫХ ЖЕЛЕЗ



TMF 580



Общая длина: 110 мм
Кончики: длина 8 мм, ширина 4 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Tips: length 8 mm, width 4 mm
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ МЕЙБОМИЕВЫХ ЖЕЛЕЗ

TMF 581



Общая длина: 100 мм
Кончики: длина 3.4 мм, ширина 3.1 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: length 3.4 mm, width 3.1 mm
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ МЕЙБОМИЕВЫХ ЖЕЛЕЗ

TMF 590



Общая длина: 100 мм
Кончики: длина 3.4 мм, ширина 3.1 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, стальная, ширина 9.5 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Tips: length 3.4 mm, width 3.1 mm
Working part: angled
Handle: flat, stainless, 9.5 mm wide

ПИНЦЕТ АНАТОМИЧЕСКИЙ ПО НУГЕНТУ

TMF 914

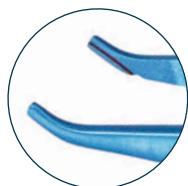


Общая длина: 104 мм
Кончики: ширина 1.1 мм
Платформа: 10 мм с перекрестной насечкой
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 104 mm, 4.0 inches
Tips: 1.1 mm wide
Platforms: 10 mm, cross-wise serrated
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ УСТАНОВКИ КЛАПАНА АХМЕДА

TMF 926



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: с желобком, титановая
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 110 mm, 4.7 inches
Working part: with groove, titanium
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

Удерживающие кончики покрыты карбидом вольфрама

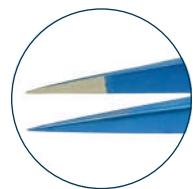
Retaining tips coated with tungsten carbide

Пинцеты

РАЗЛИЧНЫЕ



ПИНЦЕТ ЮВЕЛИРНЫЙ



TMF 921



Общая длина: 110 мм
Кончики: 0.2 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 10 мм

Overall length: 110 mm, 4.4 inches
Tips: 0.2 mm
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ЮВЕЛИРНЫЙ

TMF 922

JEWELERS FORCEPS



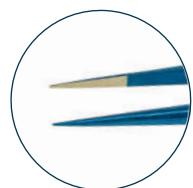
Общая длина: 110 мм
Кончики: 0.2 мм, изогнутые
Ручка: плоская, титановая, ширина 9 мм

Overall length: 110 mm, 4.4 inches
Platforms: 0.2 mm, curved
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

ПИНЦЕТ ЮВЕЛИРНЫЙ

TMF 923

JEWELERS FORCEPS



Общая длина: 110 мм
Кончики: 0.2 мм, прямые
Ручка: плоская, титановая, ширина 9 мм

Overall length: 110 mm, 4.4 inches
Platforms: 0.2 mm, straight
Handle: flat, titanium, 9 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ
АНТИГЛАУКОМНОГО ШУНТА

TMF 927

FORCEPS FOR IMPLANTATION
CHUNT "REPER"



Общая длина: 125 мм
Кончики: с желобом по форме шунта
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Tips: with groove, according form of chunt
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ DMEK, ПЕРЕКРЕСТНОГО ДЕЙСТВИЯ

TMF 133

FORCEPS FOR DMEK, CROSS-ACTION

DSAEK/DMAEK/DMEK



Общая длина: 112 мм
Кончики: деликатные с насечкой
Ручка: плоская, титановая, ширина 8 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Tips: delicate, serrated
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

Пинцеты

РАЗЛИЧНЫЕ



ПИНЦЕТ ДЛЯ LASIK



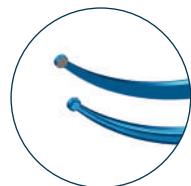
TMF 919
LASIK / Femto LASIK



Общая длина: 103 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: круглая, титановая, Ø7 мм

Overall length: 103 mm, 4.0 inches
Working part: angled
Handle: round, titanium, Ø7 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ ПОДНЯТИЯ ЛОСКУТА



TMF 920
LASIK / Femto LASIK



Общая длина: 105 мм
Кончики: Ø0.6 мм
Рабочая часть: изогнутая по радиусу
Ручка: круглая, титановая, Ø7 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Tips: Ø0.6 mm
Working part: curved
Handle: round, titanium, Ø7 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ЛЕНТИКУЛЫ, МЕТОД SMILE



TMF 928
RelEx SMILE



Общая длина: 85 мм
Кончики: ширина 0.2 мм
Рабочая часть: длина 10 мм с насечками 4 мм
Ручка: плоская, титановая, шириной 7.6 мм

Overall length: 85 mm, 3.4 inches
Tips: 0.2 mm wide
Working part: 10 mm with serrated tip 4 mm
Handle: flat, titanium, 7.6 mm wide

ПИНЦЕТ АНАТОМИЧЕСКИЙ ДЛЯ SMILE



TMF 929
RelEx SMILE



Общая длина: 118 мм
Рабочая часть: с насечками 5 мм,
изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, шириной 8 мм

Overall length: 118 mm, 4.6 inches
Working part: with serrated tip 5 mm,
angled
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

ПИНЦЕТ АНАТОМИЧЕСКИЙ ДЛЯ SMILE



TMF 930
RelEx SMILE



Общая длина: 118 мм
Рабочая часть: с насечками 5 мм,
изогнутая по радиусу
Ручка: плоская, титановая, шириной 8 мм

Overall length: 118 mm, 4.6 inches
Working part: with serrated tip 5 mm,
curved
Handle: flat, titanium, 8 mm wide

Forceps

VARIOUS

LASIK FORCEPS

Пинцеты

РАЗЛИЧНЫЕ



Forceps

VARIOUS

ПИНЦЕТ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ЭНДОТЕЛИЯ РОГОВИЦЫ

TMF 931

DSAEK/DMAEK/DMEK

FORCEPS FOR IMPLANTATION CORNEAL
ENDOTHELIUM



Общая длина: 106 мм
Кончики: 0.3 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: круглая, титановая, Ø7.5 мм

Overall length: 106 mm, 4.2 inches
Tips: 0.3 mm
Working part: angled
Handle: round, titanium, Ø7.5 mm

ПИНЦЕТ ДЛЯ ОТДЕЛЕНИЯ ДОНОРСКОЙ РОГОВИЦЫ

TMF 932

DSAEK/DMAEK/DMEK

FORCEPS FOR THE SEPARATION OF THE DONOR CORNEA



Общая длина: 108 мм
Кончики: 4.0 x 0.8 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, шириной 10 мм

Overall length: 108 mm, 4.3 inches
Tips: 4.0 x 0.8 mm
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ОТДЕЛЕНИЯ ДОНОРСКОЙ РОГОВИЦЫ

TMF 933

DSAEK/DMAEK/DMEK

FORCEPS FOR THE SEPARATION OF THE DONOR CORNEA



Общая длина: 104 мм
Кончики: 4.0 x 0.8 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, шириной 10 мм

Overall length: 104 mm, 4.0 inches
Tips: 4.0 x 0.8 mm
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ОТДЕЛЕНИЯ ДОНОРСКОЙ РОГОВИЦЫ

TMF 936

DSAEK/DMAEK/DMEK

FORCEPS FOR THE SEPARATION OF THE DONOR CORNEA



Общая длина: 108 мм
Кончики: 2.0 x 1.0 мм
Рабочая часть: прямая
Ручка: плоская, титановая, шириной 10 мм

Overall length: 108 mm, 4.3 inches
Tips: 2.0 x 1.0 mm
Working part: straight
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

ПИНЦЕТ ДЛЯ ОТДЕЛЕНИЯ ДОНОРСКОЙ РОГОВИЦЫ

TMF 937

DSAEK/DMAEK/DMEK

FORCEPS FOR THE SEPARATION OF THE DONOR CORNEA



Общая длина: 107 мм
Кончики: 2.0 x 1.0 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом
Ручка: плоская, титановая, шириной 10 мм

Overall length: 107 mm, 4.2 inches
Tips: 2.0 x 1.0 mm
Working part: angled
Handle: flat, titanium, 10 mm wide

Иглодержатели

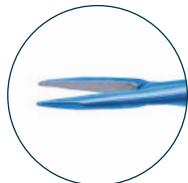


Needle holders

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО МАКФЕРСОНУ

TMH 100

McPHERSON NEEDLE HOLDER



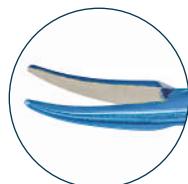
Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: усиленная, прямая,
длина 10.4 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø7 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: reinforced, straight,
10.4 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø7 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КОХАНУ

TMH 101

COHAN NEEDLE HOLDER



Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: тонкая, изогнутая,
длина 7.5 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: fine, curved,
7.5 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ

TMH 102

BARRAQUER NEEDLE HOLDER



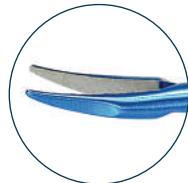
Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: деликатная, изогнутая,
длина 8.5 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø7 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: delicate, curved,
8.5 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø7 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ

TMH 103

BARRAQUER NEEDLE HOLDER



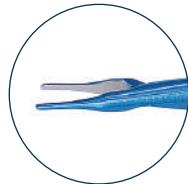
Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: деликатная, изогнутая,
длина 9.5 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø7 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: delicate, curved,
9.5 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø7 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО БЕХЕРТУ-СИНСКИ

TMH 104

BECHERT-SINSKEY NEEDLE HOLDER



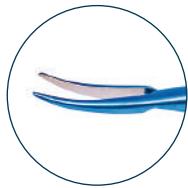
Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: деликатная, прямая,
длина 7.5 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: delicate, straight,
7.5 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø6 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMH 105

CASTROVIEJO NEEDLE HOLDER



Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: стандартная, изогнутая,
длина 11 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: standard, curved,
11 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMH 106

CASTROVIEJO NEEDLE HOLDER



Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: утолщенная, прямая,
длина 11 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: heavy, straight,
11 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMH 107

CASTROVIEJO NEEDLE HOLDER



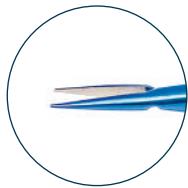
Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: тонкая, изогнутая,
длина 7.4 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: fine, curved,
7.4 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMH 108

CASTROVIEJO NEEDLE HOLDER



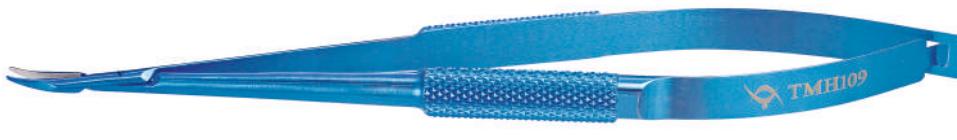
Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: тонкая, прямая,
длина 7.4 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: fine, straight,
7.4 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ

TMH 109

BARRAQUER NEEDLE HOLDER



Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: тонкая, изогнутая,
длина 9.5 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø7 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: fine, curved,
9.5 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø7 mm

Иглодержатели

Needle holders

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАЛЬТУ

Общая длина: 135 мм
Рабочая часть: прямая,
длина 10.4 мм, ширина 0.8 мм
Ручка: плоская с замком, ширина 10 мм



TMH 110

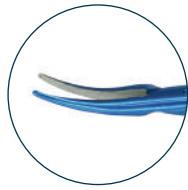
KALT NEEDLE HOLDER

Overall length: 135 mm, 5.3 inches
Working part: straight,
10.4 mm long, 0.8 mm wide
Handle: flat locking, 10 mm wide

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО ТЕННАТАНУ

TMH 111

TENNATAN NEEDLE HOLDER



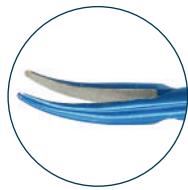
Общая длина: 135 мм
Рабочая часть: тонкая, изогнутая,
длина 12 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм



ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMH 112

CASTOVIEJO NEEDLE HOLDER



Общая длина: 135 мм
Рабочая часть: утолщенная, изогнутая,
длина 10.5 мм, ширина 0.6 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм



Overall length: 135 mm, 5.3 inches
Working part: fine, curved,
12 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMH 113

CASTOVIEJO NEEDLE HOLDER



Общая длина: 135 мм
Рабочая часть: утолщенная, изогнутая,
длина 10.5 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

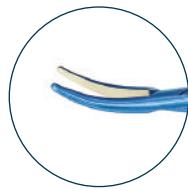


Overall length: 135 mm, 5.3 inches
Working part: heavy, curved,
10.5 mm long, 0.6 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMH 114

CASTOVIEJO NEEDLE HOLDER



Общая длина: 135 мм
Рабочая часть: утолщенная, изогнутая,
длина 11.5 мм, ширина 0.95 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм



Overall length: 135 mm, 5.3 inches
Working part: heavy, curved,
11.5 mm long, 0.95 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMH 115

CASTROVIEJO NEEDLE HOLDER



Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: тонкая, изогнутая,
длина 11 мм, ширина 0.6 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø8 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: fine, curved,
11 mm long, 0.6 mm wide
Handle: round, stainless, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ

TMH 116

BARRAQUER NEEDLE HOLDER



Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: тонкая, изогнутая,
длина 9.4 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: fine, curved,
9.4 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ

TMH 117

BARRAQUER NEEDLE HOLDER



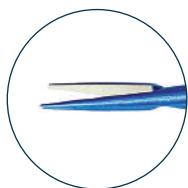
Общая длина: 135 мм
Рабочая часть: утолщенная, изогнутая,
длина 8.5 мм, ширина 0.6 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 135 mm, 5.3 inches
Working part: heavy, curved,
8.5 mm long, 0.6 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMH 118

CASTROVIEJO NEEDLE HOLDER



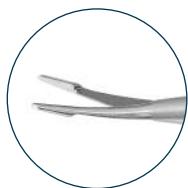
Общая длина: 135 мм
Рабочая часть: утолщенная, прямая,
длина 11 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 135 mm, 5.3 inches
Working part: heavy, straight,
11 mm long, 0.4 mm wide
Handle: round, titanium, Ø8 mm

ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ-НОЖНИЦЫ ПО СНИДУ

TMH 119

CASTROVIEJO NEEDLE HOLDER



Общая длина: 140 мм
Рабочая часть: стальная
Губки: тонкие, длина 3.5 мм, ширина 0.5 мм,
изогнутые лезвия длиной 7.5 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø8 мм

Overall length: 140 mm, 5.5 inches
Working part: stainless
Jaws: fine, length 3.5 mm, 0.5 mm wide
curved 7.5 mm scissors blades
Handle: round, stainless, Ø8 mm

Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 101

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 84 мм
Рабочая часть: острая, прямая,
длина 9.5 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

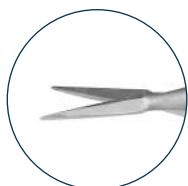


Overall length: 84 mm, 3.3 inches
Working part: sharp, straight,
9.5 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 102

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 80 мм
Рабочая часть: острая, прямая,
длина 5.5 мм, ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм



Overall length: 80 mm, 3.1 inches
Working part: sharp, straight,
5.5 mm long, 0.2 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 103

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 84 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 9.5 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм



Overall length: 84 mm, 3.3 inches
Working part: sharp, curved,
9.5 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 104

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 80 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 5.5 мм, ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм



Overall length: 80 mm, 3.1 inches
Working part: sharp, curved,
5.5 mm long, 0.2 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 105

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 81 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая 45°,
длина 9.5 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм



Overall length: 81 mm, 3.2 inches
Working part: sharp, angled 45°,
9.5 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 106

VANNAS SCISSORS



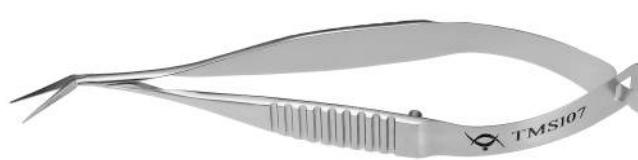
Общая длина: 80 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая 20°,
длина 5.5 мм, ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

Overall length: 80 mm, 3.1 inches
Working part: sharp, angled 20°,
5.5 mm long, 0.2 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 107

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 81 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая по ребру 50°,
длина 9.5 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

Overall length: 81 mm, 3.1 inches
Working part: sharp, angled to side 50°,
9.5 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 108

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 80 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая по ребру 50°,
длина 5.5 мм, ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

Overall length: 80 mm, 3.1 inches
Working part: sharp, angled to side 50°,
5.5 mm long, 0.2 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 109

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 84 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 8.5 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø6 mm

Overall length: 84 mm, 3.3 inches
Working part: sharp, curved,
8.5 mm long, 0.3 mm wide
Handle: round, stainless, Ø6 mm

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 110

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 90 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 8.5 мм, ширина 0.3 мм,
Ручка: плоская, стальная, ширина 6 мм

Overall length: 90 mm, 3.5 inches
Working part: sharp, curved,
8.5 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 6 mm wide

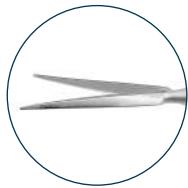
Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 121

VANNAS SCISSORS



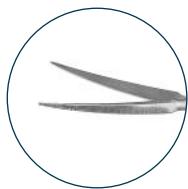
Общая длина: 87 мм
Рабочая часть: острая, прямая,
длина 12 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

Overall length: 87 mm, 4.1 inches
Working part: sharp, straight,
12 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 122

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 87 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 12 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

Overall length: 87 mm, 3.3 inches
Working part: sharp, curved,
12 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ

TMS 132

SCISSORS FOR CAPSULOTOMY



Общая длина: 92 мм
Рабочая часть: деликатная, изогнутая,
длина 14 мм, ширина 0.15 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

Overall length: 92 mm, 3.6 inches
Working part: delicate, curved,
14 mm long, 0.15 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 123

VANNAS SCISSORS



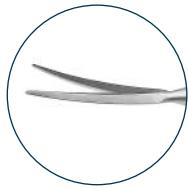
Общая длина: 87 мм
Рабочая часть: острая, прямая,
длина 12 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø6 мм

Overall length: 87 mm, 4.1 inches
Working part: sharp, straight,
12 mm long, 0.3 mm wide
Handle: round, stainless, Ø6 mm

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 124

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 87 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 12 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø6 мм

Overall length: 87 mm, 4.1 inches
Working part: sharp, curved,
12 mm long, 0.3 mm wide
Handle: round, stainless, Ø6 mm

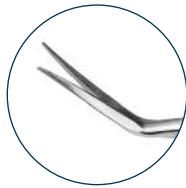
Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ ДЛЯ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ

TMS 114

ANTERIOR CAPSULOTOMY SCISSORS



Общая длина: 90 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая 45°,
длина 10 мм, ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 6 мм

Overall length: 90 mm, 3.5 inches
Working part: sharp, angled 45°,
10 mm long, 0.2 mm wide
Handle: flat, stainless, 6 mm wide

НОЖНИЦЫ ДЛЯ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ

TMS 115

ANTERIOR CAPSULOTOMY SCISSORS



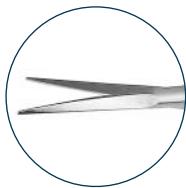
Общая длина: 82 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая 45°,
длина 10 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø6 мм

Overall length: 82 mm, 3.2 inches
Working part: sharp, angled 45°,
10 mm long, 0.3 mm wide
Handle: round, stainless, Ø6 mm

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 111

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: острая, прямая,
длина 9 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 115 mm, 4.6 inches
Working part: sharp, straight,
9 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 112

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 9 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 115 mm, 4.6 inches
Working part: sharp, curved,
9 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВАННАСУ

TMS 113

VANNAS SCISSORS



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая 15°,
длина 9.5 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 115 mm, 4.6 inches
Working part: sharp, angled 15°,
9.5 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMS 116

CASTOVIEJO SCISSORS



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 8.5 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 8 мм

Overall length: 110 mm, 4.7 inches
Working part: sharp, curved,
8.5 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 8 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО НОЙЕСУ



Ширина кончика Tip width	Код Code
0.2 мм	TMS 117
0.2 / 0.5 мм	TMS 118
0.5 мм	TMS 119
0.65 мм	TMS 120

Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: острая, прямая,
длина 12 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм



Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: sharp, straight,
12 mm long
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

НОЖНИЦЫ РОГОВИЧНЫЕ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMS 201

CASTOVIEJO CORNEAL SCISSORS



Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 8 мм, ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: sharp, curved,
8 mm long, 0.2 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMS 204

CASTOVIEJO SCISSORS



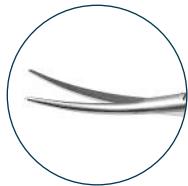
Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: тупая, изогнутая,
длина 13 мм, ширина 0.65 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: blunt, curved,
13 mm long, 0.65 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMS 205

CASTOVIEJO SCISSORS



Общая длина: 108 мм
Рабочая часть: тупая, изогнутая,
длина 12.6 мм, ширина 0.6 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø8 мм

Overall length: 108 mm, 4.3 inches
Working part: blunt, curved,
12.6 mm long, 0.6 mm wide
Handle: round, stainless, Ø8 mm

Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ РОГОВИЧНЫЕ ПО ТРОУТМАНУ-КАСТРОВЬЕХО,
ПРАВЫЕ



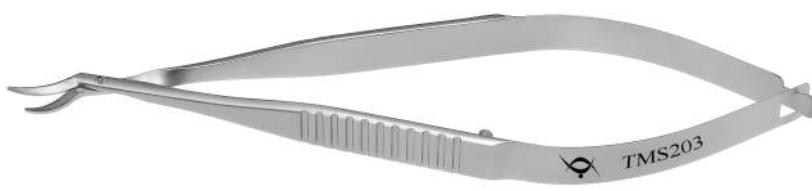
TMS 202

TROUTMANN-CASTOVIEJO CORNEAL SCISSORS,
RIGHT

Общая длина: 102 мм
Рабочая часть: тупая, изогнутая,
длина 8.2 мм, ширина 0.5 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 6.5 мм

Overall length: 102 mm, 4.0 inches
Working part: blunt, curved,
8.2 mm long, 0.5 mm wide
Handle: flat, stainless, 6.5 mm wide

НОЖНИЦЫ РОГОВИЧНЫЕ ПО ТРОУТМАНУ-КАСТРОВЬЕХО,
ЛЕВЫЕ



TMS 203

TROUTMANN-CASTOVIEJO CORNEAL SCISSORS,
LEFT

Общая длина: 102 мм
Рабочая часть: тупая, изогнутая,
длина 9.5 мм, ширина 0.5 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 6.5 мм

Overall length: 102 mm, 4.0 inches
Working part: blunt, curved,
9.5 mm long, 0.5 mm wide
Handle: flat, stainless, 6.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО КАЦЕНУ, РОГОВИЧНЫЕ, ПРАВЫЕ



TMS 206

KATZIN CORNEAL TRANSPLANT SCISSORS, RIGHT

Общая длина: 103 мм
Рабочая часть: изогнутая вправо,
длина 7 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø8 мм

Overall length: 103 mm, 4.1 inches
Working part: right curved,
7 mm long, 0.3 mm wide
Handle: round, stainless, Ø8 mm

НОЖНИЦЫ ПО КАЦЕНУ, РОГОВИЧНЫЕ, ЛЕВЫЕ



TMS 207

KATZIN CORNEAL TRANSPLANT SCISSORS, LEFT

Общая длина: 103 мм
Рабочая часть: изогнутая влево,
длина 7 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø8 мм

Overall length: 103 mm, 4.1 inches
Working part: left curved,
7 mm long, 0.3 mm wide
Handle: round, stainless, Ø8 mm

НОЖНИЦЫ ПО КАСТРОВЬЕХО



TMS 212

CASTOVIEJO SCISSORS

Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: изогнутая,
длина 9 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø8 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: curved,
9 mm long, 0.3 mm wide
Handle: round, stainless, Ø8 mm

Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ ПО КАСТРОВЬЕХО, РОГОВИЧНЫЕ, ПРАВЫЕ

TMS 208

CASTOVIEJO CORNEAL SCISSORS, RIGHT



Общая длина: 102 мм
Рабочая часть: изогнутая,
длина 10.5 и 9.5 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 6.5 мм

Overall length: 102 mm, 4.0 inches
Working part: curved,
10.5 and 9.5 mm long, 0.4 mm wide
Handle: flat, stainless, 6.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО КАСТРОВЬЕХО, РОГОВИЧНЫЕ, ЛЕВЫЕ

TMS 209

CASTOVIEJO CORNEAL SCISSORS, LEFT



Общая длина: 102 мм
Рабочая часть: изогнутая,
длина 10.5 и 9.5 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 6.5 мм

Overall length: 102 mm, 4.0 inches
Working part: curved,
10.5 and 9.5 mm long, 0.4 mm wide
Handle: flat, stainless, 6.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО КАСТРОВЬЕХО, РОГОВИЧНЫЕ, ПРАВЫЕ

TMS 210

CASTOVIEJO CORNEAL SCISSORS, RIGHT



Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: изогнутая вправо,
длина 11 и 10.4 мм, ширина 0.5 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: right curved,
11 и 10.4 mm long, 0.5 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО КАСТРОВЬЕХО, РОГОВИЧНЫЕ, ЛЕВЫЕ

TMS 211

CASTOVIEJO CORNEAL SCISSORS, LEFT



Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: изогнутая влево,
длина 11 и 10.4 мм, ширина 0.5 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: left curved,
11 и 10.4 mm long, 0.5 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

НОЖНИЦЫ ДЛЯ КЕРАТОПЛАСТИКИ ПО МАККЕНСЕНУ

TMS 144

MACKENSEN KERATOPLASTY SCISSORS



Общая длина: 80 мм
Рабочая часть: изогнутая,
длина 7 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

Overall length: 80 mm, 3.3 inches
Working part: curved,
7 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ ДЛЯ DALK , ПРАВЫЕ

TMS 125

SCISSORS FOR DALK, RIGHT



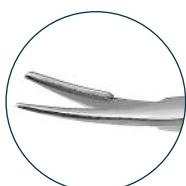
Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: изогнутая,
длина 9 мм, с ограничителем 5.5 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 6 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: curved,
9 mm long, with limit 5.5 mm lenght
Handle: flat, stainless, 6 mm wide

НОЖНИЦЫ ДЛЯ DALK , ЛЕВЫЕ

TMS 126

SCISSORS FOR DALK, LEFT



Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: изогнутая,
длина 9 мм, с ограничителем 5.5 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 6 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: curved,
9 mm long, with limit 5.5 mm lenght
Handle: flat, stainless, 6 mm wide

НОЖНИЦЫ ДЛЯ КОНЬЮКТИВЫ

TMS 301

CONJUNCTIVAL SCISSORS



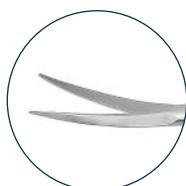
Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: изогнутая,
длина 12 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: круглая, стальная, Ø8 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: curved,
12 mm long, 0.3 mm wide
Handle: round, stainless, Ø8 mm

НОЖНИЦЫ ДЛЯ КОНЬЮКТИВЫ

TMS 302

CONJUNCTIVAL SCISSORS



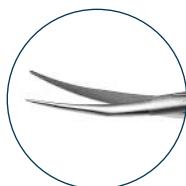
Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 11.5 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
Working part: sharp, curved,
11.5 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВЕСТКОТТИ

TMS 402

WESTCOTT SCISSORS



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: притупленная, изогнутая,
длина 16.5 мм, ширина 0.8 мм,
Ручка: круглая, стальная, Ø8 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: blunt, curved,
16.5 mm long, 0.8 mm wide
Handle: round, stainless, Ø8 mm

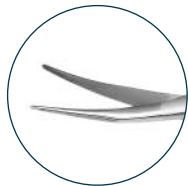
Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ ПО ВЕСТКОТТУ

TMS 401

WESTCOTT SCISSORS



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: притупленная, изогнутая,
длина 16 мм, ширина 0.8 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 8 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: blunt, angled,
16 mm long, 0.8 mm wide
Handle: flat, stainless, 8 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВЕСТКОТТУ

TMS 403

WESTCOTT SCISSORS



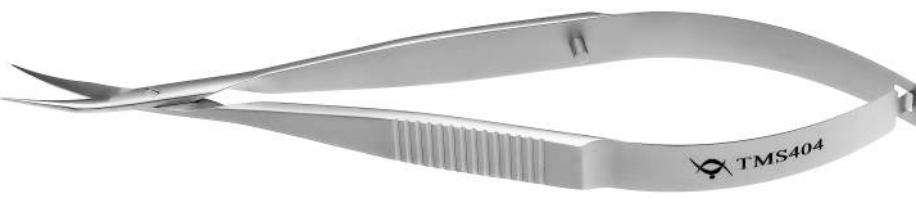
Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: прямая,
длина 17 мм, ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 8 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: straight,
17 mm long, 0.2 mm wide
Handle: flat, stainless, 8 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВЕСТКОТТУ

TMS 404

WESTCOTT SCISSORS



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: изогнутая,
длина 16 мм, ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 8 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: curved,
16 mm long, 0.2 mm wide
Handle: flat, stainless, 8 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВЕСТКОТТУ

TMS 405

WESTCOTT SCISSORS



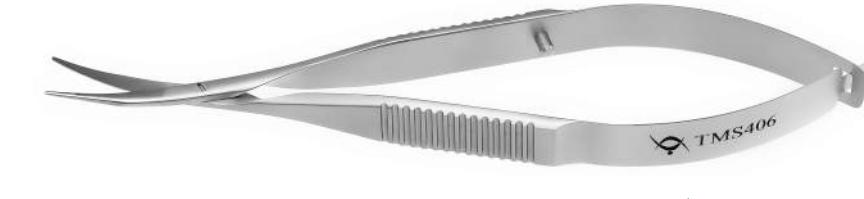
Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: изогнутая,
длина 14 мм, ширина 0.2 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: angled,
14 mm long, 0.2 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide

НОЖНИЦЫ ПО ВЕСТКОТТУ

TMS 406

WESTCOTT SCISSORS



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: тупая, изогнутая,
длина 14 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: blunt, angled,
14 mm long, 0.4 mm wide
Handle: flat, stainless, 7 mm wide



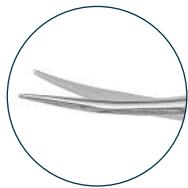
Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ ПО ВЕСКОТТУ

TMS 400

WESTCOTT SCISSORS



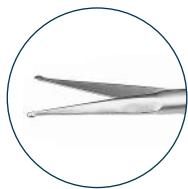
Общая длина: 84 мм
Рабочая часть: острая, изогнутая,
длина 7 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

Overall length: 84 mm, 3.3 inches
Working part: sharp, angled,
7 mm long, 0.3 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ ДЛЯ РАЗРЕЗАНИЯ ИОЛ

TMS 500

IOL SCISSORS



Общая длина: 85 мм
Рабочая часть: тупая, прямая,
длина 9.5 мм, ширина 0.5 мм
Ручка: плоская, стальная, ширина 7.5 мм

Overall length: 85 mm, 3.3 inches
Working part: blunt, straight,
9.5 mm long, 0.5 mm wide
Handle: flat, stainless, 7.5 mm wide

НОЖНИЦЫ-ПИНЦЕТ ДЛЯ РАЗРЕЗАНИЯ И УДАЛЕНИЯ ЛИНЗ

TMS 501

LENS CUTTER FORCEPS-SCISSORS



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: изогнутая, стальная,
Кончики: длина 8.5 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: плоская, титановая, ширина 7.5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: angled, stainless,
Tips: 8.5 mm long, 0.4 mm wide
Handle: flat, titanium, 7.5 mm wide

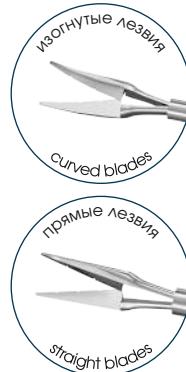
ПИНЦЕТ ДЛЯ РЕИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ

FORCEPS FOR IOL REMOVAL

НОЖНИЦЫ ДЛЯ РАЗРЕЗАНИЯ ИОЛ
IOL CUTTER



20 Ga TMV 182



19 Ga TMV 282



19 Ga TMV 283

НОЖНИЦЫ ДЛЯ РАЗРЕЗАНИЯ ЛИНЗ

TMS 505

LENS CUTTER FORCEPS



Общая длина: 126 мм
Механизм: поршневой
Ручка: круглая, титановая, Ø5.6 мм

Overall length: 126 mm, 4.9 inches
Mechanism: plunger
Handle: round, titanium, Ø5.6 mm

Ножницы

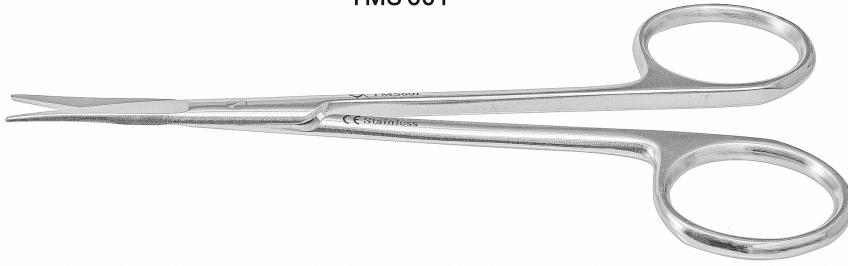
Scissors

НОЖНИЦЫ КОНЬЮКТИВАЛЬНЫЕ



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: прямая, стальная
Кончики: длина 20 мм, притуплены

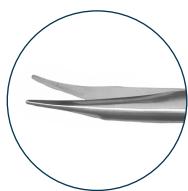
TMS 601



CONJUNCTIVAL SCISSORS

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: straight, stainless
Tips: 20 mm long, blunt

НОЖНИЦЫ КОНЬЮКТИВАЛЬНЫЕ



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: изогнутая, стальная
Кончики: длина 20 мм, притуплены

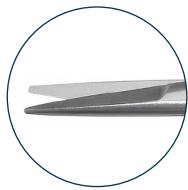
TMS 602



CONJUNCTIVAL SCISSORS

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: curved, stainless
Tips: 20 mm long, blunt

НОЖНИЦЫ ТУПОКОНЕЧНЫЕ



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: прямая, стальная
Кончики: длина 20 мм, притуплены

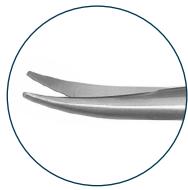
TMS 603



BLUNT-EDGED SCISSORS

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: straight, stainless
Tips: 20 mm long, blunt

НОЖНИЦЫ ТУПОКОНЕЧНЫЕ



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: изогнутая, стальная
Кончики: длина 20 мм, притуплены

TMS 604



BLUNT-EDGED SCISSORS

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: curved, stainless
Tips: 20 mm long, blunt

НОЖНИЦЫ



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: изогнутая, стальная
Кончики: длина 20 мм, острый - тупой

TMS 605



SCISSORS

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: curved, stainless
Tips: 20 mm long, sharp - blunt

Ножницы

Scissors

НОЖНИЦЫ



TMS 606



SCISSORS

Общая длина: 110 мм

Рабочая часть: изогнутая, стальная

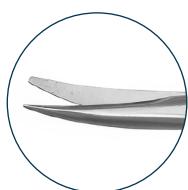
Кончики: длина 20 мм, острый - тупой

Overall length: 110 mm, 4.3 inches

Working part: curved, stainless

Tips: 20 mm long, sharp - blunt

НОЖНИЦЫ



TMS 607



SCISSORS

Общая длина: 110 мм

Рабочая часть: изогнутая, стальная

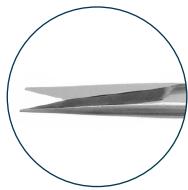
Кончики: длина 20 мм, тупой - острый

Overall length: 110 mm, 4.3 inches

Working part: curved, stainless

Tips: 20 mm long, blunt - sharp

НОЖНИЦЫ ОСТРОКОНЕЧНЫЕ



TMS 608



SCISSORS SHARP

Общая длина: 110 мм

Рабочая часть: прямая, стальная

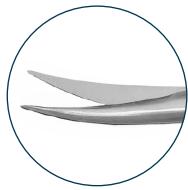
Кончики: длина 20 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches

Working part: straight, stainless

Tips: 20 mm long

НОЖНИЦЫ ОСТРОКОНЕЧНЫЕ



TMS 609



SCISSORS SHARP

Общая длина: 110 мм

Рабочая часть: изогнутая, стальная

Кончики: длина 20 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches

Working part: curved, stainless

Tips: 20 mm long

НОЖНИЦЫ ДЛЯ ЭВИСЦЕРОЭНУКЛЕАЦИИ



TMS 610



ENUCLEATION SCISSORS

Общая длина: 135 мм

Рабочая часть: изогнутая, стальная

Кончики: длина 35 мм

Overall length: 135 mm, 5.3 inches

Working part: curved, stainless

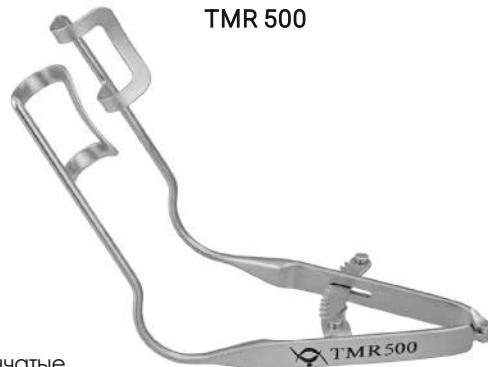
Tips: 35 mm long

Векорасширители



Eye speculum

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
РЕЕЧНЫЙ



TMR 500

Общая длина: 70 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 15 мм, закрытые, пластинчатые

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
RACK AND PINION OPENING MECHANISM

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
РЕЕЧНЫЙ



TMR 508

Общая длина: 60 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 15 мм, закрытые, пластинчатые

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
RACK AND PINION OPENING MECHANISM

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
РЕЕЧНЫЙ



TMR 501

Общая длина: 70 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 15 мм, закрытые,
узкие пластинчатые

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
RACK AND PINION OPENING MECHANISM

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
РЕЕЧНЫЙ



TMR 502

Общая длина: 70 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 15 мм, пластинчатые

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
RACK AND PINION OPENING MECHANISM

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
РЕЕЧНЫЙ



TMR 504

Общая длина: 70 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 15 мм, закрытые, проволочные

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
RACK AND PINION OPENING MECHANISM

Overall length: 70 mm, 2.8 inches
Type: temporal, stainless
Blades: 15 mm wide, closed, wire

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
РЕЕЧНЫЙ

TMR 513



Общая длина: 70 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 12 мм, закрытые, проволочные

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
RACK AND PINION OPENING MECHANISM

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
РЕЕЧНЫЙ

TMR 573

CLEAR



Общая длина: 68 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 12.5 мм, открытые, проволочные

Overall length: 70 mm, 2.8 inches
Type: temporal, stainless
Blades: 12 mm wide, closed, wire

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ

TMR 073

CLEAR



Общая длина: 70 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 13 мм, открытые, проволочные

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
RACK AND PINION OPENING MECHANISM

Overall length: 68 mm, 2.7 inches
Type: temporal, stainless
Blades: 12.5 mm wide, open, wire

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ

TMR 079



Общая длина: 70 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 16 мм, закрытые, проволочные

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM

Overall length: 70 mm, 2.8 inches
Type: temporal, stainless
Blades: 16 mm wide, closed, wire

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ

TMR 103



Общая длина: 78 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 15 мм, закрытые, проволочные

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM

Overall length: 78 mm, 3.1 inches
Type: temporal, titanium
Blades: 15 mm wide, closed, wire

Векорасширители



Eye speculum

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО ФРИМАНУ, РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

TMR 301



Общая длина: 70 мм

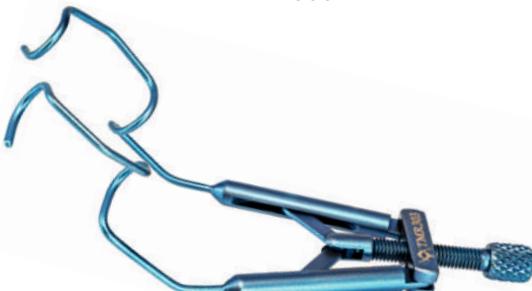
Тип: назальный, титановый

Опоры: ширина 16 мм, открытые, проволочные

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM, ADULTS

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

TMR 303



Общая длина: 70 мм

Тип: темпоральный, титановый

Опоры: ширина 16 мм, открытые, проволочные

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM, ADULTS

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ

TMR 313

LASIK / Femto LASIK



Общая длина: 70 мм

Тип: темпоральный, титановый

Опоры: ширина 15 мм, открытые, проволочные

Overall length: 70 mm, 2.8 inches

Type: temporal, titanium

Blades: 16 mm wide, open, wire

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО ФРИМАНУ, РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 302



Общая длина: 67 мм

Тип: назальный, титановый

Опоры: ширина 12 мм, открытые, проволочные

FREEMAN'S EYELID SPECULUM,
ADJUSTABLE, PEDIATRICS

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 304



Общая длина: 65 мм

Тип: темпоральный, титановый

Опоры: ширина 12 мм, открытые, проволочные

Overall length: 67 mm, 2.6 inches

Type: nasal, titanium

Blades: 12 mm wide, open, wire

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM, PEDIATRICS

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО ФРИМАНУ, РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

TMR 305



Общая длина: 68 мм
Тип: назальный, титановый
Опоры: ширина 15 мм, пластинчатые

FREEMAN'S EYELID SPECULUM,
ADJUSTABLE, ADULTS

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО ФРИМАНУ, РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 306



Общая длина: 65 мм
Тип: назальный, титановый
Опоры: ширина 11 мм, пластинчатые

FREEMAN'S EYELID SPECULUM,
ADJUSTABLE, PEDIATRICS

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

TMR 308



Общая длина: 83 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 15 мм, пластинчатые

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM, ADULTS

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 309



Общая длина: 80 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 11 мм, пластинчатые

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM, PEDIATRICS

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО КЕРШНЕРУ,
РЕГУЛИРУЕМЫЙ, ВИНТОВОЙ

TMR 310



Общая длина: 80 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 15.5 мм, пластинчатые

Overall length: 80 mm, 3.1 inches
Type: temporal, titanium
Blades: 11 mm wide, solid blades

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ

TMR 315



Общая длина: 67 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 15.5 мм, пластинчатые

KERSHNER EYELID SPECULUM,
ADJUSTABLE

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM

Overall length: 67 mm, 2.6 inches
Type: temporal, titanium
Blades: 15.5 mm wide, solid blades

Векорасширители



Eye speculum

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ

TMR 307



Общая длина: 82 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 16 мм, открытые, проволочные

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО ШАПИРО,
РЕГУЛИРУЕМЫЙ, ВИНТОВОЙ

TMR 323



Общая длина: 88 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 14 мм, открытые, проволочные

Overall length: 82 mm, 3.2 inches
Type: temporal, titanium
Blades: 16 mm wide, open, wire

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

TMR 322



Общая длина: 90 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 15 мм, пластинчатые

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM, ADULTS

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ, ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 326



Общая длина: 68 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 13.5 мм, закрытые, проволочные

Overall length: 90 mm, 3.5 inches
Type: temporal, titanium
Blades: 15 mm wide, solid blades

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ,
ВИНТОВОЙ

TMR 327



Общая длина: 68 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 15 мм, закрытые, проволочные

EYELID SPECULUM, ADJUSTABLE,
SCREW OPENING MECHANISM, PEDIATRICS

Overall length: 68 mm, 2.7 inches
Type: temporal, titanium
Blades: 13.5 mm wide, closed, wire

Overall length: 68 mm, 2.7 inches
Type: temporal, titanium
Blades: 15 mm wide, closed, wire

Векорасширители



Eye speculum

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ,
ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

TMR 201

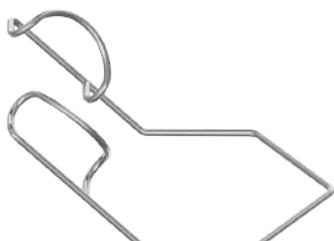


Общая длина: 43 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 15 мм, закрытые, проволочные

BARRAQUER EYELID SPECULUM,
ADULT

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ, УСИЛЕННЫЙ
ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

TMR 205



Общая длина: 43 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 15 мм, закрытые, проволочные

BARRAQUER EYELID SPECULUM,
STRONG, ADULT

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО КРАЦУ-БАРРАКЕРУ,
ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

TMR 204



Общая длина: 44 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 14 мм, открытые, проволочные

KRATZ-BARRAQUER EYELID SPECULUM,
ADULT

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО КРАЦУ-БЕРЧЕТУ

TMR 206

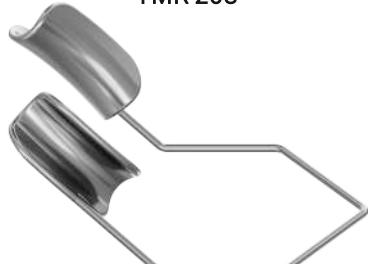


Общая длина: 41 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 14.7 мм, открытые, проволочные

KRATZ-BECHERT EYELID SPECULUM

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ,
ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

TMR 208



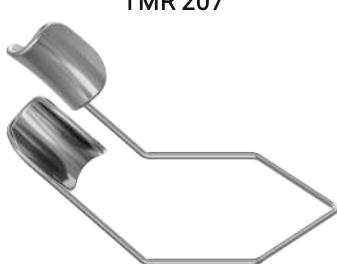
Общая длина: 42 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 15 мм, пластинчатые

Overall length: 41 mm, 1.6 inches
Type: temporal, stainless
Blades: 14.7 mm wide, open, wire

BARRAQUER EYELID SPECULUM,
ADULT

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ,
ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 207



Общая длина: 41 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 11 мм, пластинчатые

Overall length: 42 mm, 1.6 inches
Type: temporal, stainless
Blades: 15 mm wide, solid blades

BARRAQUER EYELID SPECULUM,
PEDIATRIC

Векорасширители



ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ,
ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 202



Общая длина: 33 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 10 мм, закрытые, проволочные

Eye speculum

BARRAQUER EYELID SPECULUM,
PEDIATRIC

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО БАРРАКЕРУ,
ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 2021

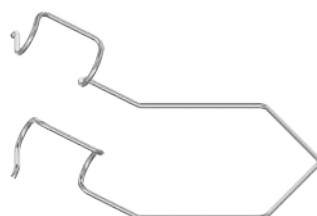


Общая длина: 45 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 11 мм, закрытые, проволочные

BARRAQUER EYELID SPECULUM,
PEDIATRIC

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ПО КРАЦУ-БАРРАКЕРУ,
ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 203



Общая длина: 38 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 10 мм, открытые, проволочные

KRATZ-BARRAQUER EYELID SPECULUM,
PEDIATRIC

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 209



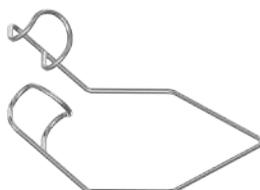
Общая длина: 35 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 4 мм, открытые, проволочные

EYELID SPECULUM PEDIATRIC

Overall length: 35 mm, 1.4 inches
Type: temporal, stainless
Blades: 4 mm wide, open, wire

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 210



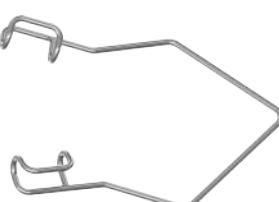
Общая длина: 32 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 7 мм, закрытые, проволочные

EYELID SPECULUM PEDIATRIC

Overall length: 32 mm, 1.3 inches
Type: temporal, stainless
Blades: 7 mm wide, closed, wire

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ ДЛЯ ПЕДИАТРИИ

TMR 211



Общая длина: 35 мм
Тип: темпоральный, стальной
Опоры: ширина 7 мм, закрытые, проволочные

EYELID SPECULUM PEDIATRIC

Overall length: 35 mm, 1.4 inches
Type: temporal, stainless
Blades: 7 mm wide, closed, wire

Векорасширители



Eye speculum

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ АСПИРАЦИОННЫЙ,
РЕГУЛИРУЕМЫЙ



Общая длина: 91 мм
Тип: темпоральный
Опоры: ширина 16 мм, открытые, проволочные

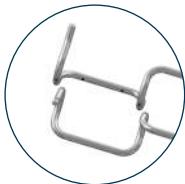
TMR 408



ASPIRATION EYELID SPECULUM
ADJUSTABLE

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ АСПИРАЦИОННЫЙ,
РЕГУЛИРУЕМЫЙ

LASIK / Femto LASIK



Общая длина: 78 мм
Тип: универсальный
Опоры: ширина 16 мм, открытые, проволочные

TMR 401



ASPIRATION EYELID SPECULUM
ADJUSTABLE

Overall length: 91 mm, 3.6 inches
Type: temporal
Blades: 16 mm wide, open, wire

Overall length: 78 mm, 3.1 inches
Type: universal
Blades: 16 mm wide, open, wire

ВЕКОРАСШИРИТЕЛЬ АСПИРАЦИОННЫЙ,
РЕГУЛИРУЕМЫЙ

LASIK / Femto LASIK



Общая длина: 80 мм
Тип: универсальный
Опоры: ширина 16 мм, открытые, проволочные

TMR 402



ASPIRATION EYELID SPECULUM
ADJUSTABLE

Overall length: 80 mm, 3.2 inches
Type: universal
Blades: 16 mm wide, open, wire

ВЕКОПОДЪЕМНИК ПО ДЕСМАРРЕСУ

DESMARRES LID RETRACTOR

Ширина раб. части Tips wide	Размер Size	Код Code
8 мм	00	TMR 600
10 мм	0	TMR 601
12 мм	1	TMR 602
14 мм	2	TMR 603
16 мм	3	TMR 604



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless
Handle: round, titanium, Ø6 mm

РЕТРАКТОР РЕГУЛИРУЕМЫЙ

TMR 532

LITTLE RETRACTOR ADJUSTABLE



Overall length: 83 mm, 3.3 inches
Type: temporal, titanium
Blades: 15 mm wide

Общая длина: 83 мм
Тип: темпоральный, титановый
Опоры: ширина 15 мм

Крючки

Hooks

КРЮЧОК ПО СИНСКИ ДЛЯ РАДУЖКИ И ИОЛ

TME 102

SINSKEY IRIS & HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: Ø0.2 мм, длина 12 мм
(от кончика до сгиба)
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: Ø0.2 mm, 12 mm long
(from tip to bend)
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО СИНСКИ, ОБРАТНЫЙ

TME 141

SINSKEY HOOK, REVERSE



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: Ø0.2 мм, длина 12 мм
(от кончика до сгиба)
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: Ø0.2 mm, 12 mm long
(from tip to bend)
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО СИНСКИ ДЛЯ РАДУЖКИ И ИОЛ

TME 107

SYNSKEY IRIS & IOL HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: Ø0.2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, straight
Tip: Ø0.2 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО СИНСКИ, ДВУХСТОРОННИЙ

TKR 105

INTRASTROMAL SEGMENT

SINSKEY HOOK REVERSE, DOUBLE-SIDED



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик 1: Ø0.2 мм, длина 12 мм
Кончик 2: Ø0.2 мм, длина 12 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip 1: Ø0.2 mm, 12 mm long
Tip 2: Ø0.2 mm, 12 mm long
Handle: round, titanium, Ø6 mm

КРЮЧОК ПО СИНСКИ ДЛЯ РАДУЖКИ И ИОЛ

TME 109

SYNSKEY IRIS & IOL HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: титановая, изогнутая
Кончик: Ø0.2 мм, длина 12 мм
(от кончика до сгиба)
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: titanium, angled
Tip: Ø0.2 mm, 12 mm long
(from tip to bend)
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Крючки

Hooks

МАНИПУЛЯТОР ПО РЕНТШУ ДЛЯ ЛИНЗ

TME 105

RENTSCH LENS MANIPULATOR



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: для ретракции радужки / капсул,
перемещения ИОЛ
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, straight
Tip: for iris/capsule retraction,
IOL displacement
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО БОННУ ДЛЯ РАДУЖКИ

TME 104

BONN IRIS HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: Ø0.2 мм, длина 12 мм
(от кончика до сгиба)
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: Ø0.2 mm, 12 mm long
(from tip to bend)
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МИКРОКРЮЧОК ПРАВЫЙ

TME 111

MICROHOOK RIGHT



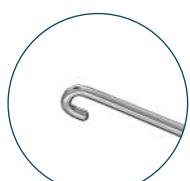
Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: Ø0.2 мм, изогнутый вправо
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: Ø0.2 mm, curved to the right
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МИКРОКРЮЧОК ЛЕВЫЙ

TME 112

MICROHOOK LEFT



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: Ø0.2 мм, изогнутый влево
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: Ø0.2 mm, curved to the left
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ДЛЯ РАДУЖКИ ПО БОННУ, С ШАРИКОМ

TME 142

BONN IRIS HOOK WITH BALL



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: шарик Ø0.25 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, angled
Tip: ball Ø0.25 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Крючки

Hooks

КРЮЧОК ПО ХИРШМАНУ ДЛЯ РАДУЖКИ
И МАНИПУЛЯТОР ЛИНЗ

TME 103

HIRSHMAN IRIS HOOK &
LENS MANIPULATOR



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 0.65 x 0.2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 0.65 x 0.2 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ДЛЯ РАДУЖКИ И МАНИПУЛЯТОР
ДЛЯ ИОЛ ПО КУГЛЕНУ

TME 203

KUGLEN IRIS HOOK AND
IOL MANIPULATOR



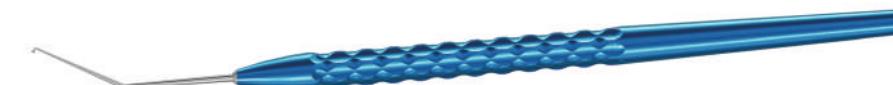
Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 0.65 x 0.7 x 0.2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 0.65 x 0.7 x 0.2 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАНИПУЛЯТОР ДЛЯ РАДУЖКИ
ПО ГРЕФЕ

TME 110

GRAETHER IRIS RETRACTOR



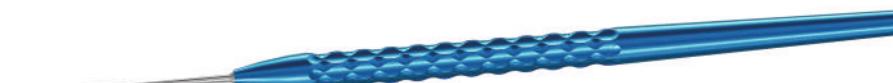
Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: для полирования капсулы
и ретракции радужки
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: for polished capsule
and retraction of iris
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАНИПУЛЯТОР ДЛЯ РАДУЖКИ
ПО ГРЕФЕ

TME 101

GRAETHER IRIS RETRACTOR



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: для полирования капсулы
и ретракции радужки
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, straight
Tip: for polished capsule
and retraction of iris
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО КУГЛАНУ

TME 125

KUGLEN HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: ширина 0.5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 0.5 mm wide
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Крючки

Hooks

КРЮЧОК ПО ОШЕРУ "Y" - (ВЕРТИКАЛЬНЫЙ)

TME 106

OSHER "Y" HOOK (VERTICAL)



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: «Y» - образной формы
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: «Y» - shaped tip
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО БЕХЕРТУ «Y» - (ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ)

TME 143

BECHERT «Y» HOOK (HORIZONTAL), ANGLED



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: «Y» - образной формы
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: «Y» - shaped tip
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ТОЛКАТЕЛЬ

TME 126

HOOK PUSHER



Общая длина: 113 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: с выемкой 0.2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 113 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: with a recess of 0.2 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК - МАНИПУЛЯТОР

TME 118

HOOK MANIPULATOR



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: шарик Ø0.55 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: ball Ø0.55 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МИКРОКРЮЧОК

TME 124

MICROHOOK



Общая длина: 113 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: шарик Ø0.5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 113 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: ball Ø0.5 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Крючки

Hooks

КРЮЧОК ДЛЯ МАНИПУЛЯЦИЙ ИОЛ

TME 115

IOL MANIPULATION HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: каплеобразный
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

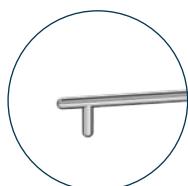


Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: teardrop - shaped
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО ФЕНЗЕЛУ

TME 116

FENZL HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: «Т» - образный
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

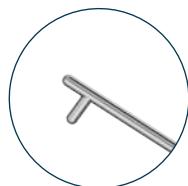


Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, straight
Tip: «T» - shaped tip
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО ФЕНЗЕЛУ

TME 117

FENZL HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: «Т» - образный
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: «T» - shaped tip
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО ЛЕСТЕРУ ДЛЯ МАНИПУЛЯЦИЙ ИОЛ

TME 145

IOL MANIPULATION LESTER HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: каплеобразный, под углом 90°
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: drop-shaped, at an angle of 90°
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО ЛЕСТЕРУ ДЛЯ МАНИПУЛЯЦИЙ ИОЛ

TME 146

IOL MANIPULATION LESTER HOOK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: каплеобразный, под углом 90°
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, straight
Tip: drop-shaped, at an angle of 90°
Handle: round, titanium, Ø5 mm

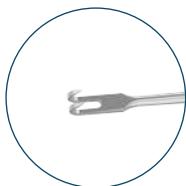
Крючки

Hooks

КРЮЧОК ДВОЙНОЙ ФИКСАЦИОННЫЙ,
МАЛЫЙ

TME 114

DOUBLE FIXATION HOOK,
SMALL



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: размах между заостренными
кончиками 1.0 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, straight
Tip: 1.0 mm spread between
sharp stainless tips
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ДВОЙНОЙ ФИКСАЦИОННЫЙ,
БОЛЬШОЙ

TME 113

DOUBLE FIXATION HOOK,
LARGE



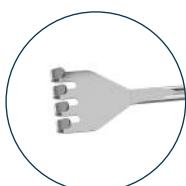
Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: размах между заостренными
кончиками 1.3 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, straight
Tip: 1.3 mm spread between
sharp stainless tips
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ЛАКРИМАЛЬНЫЙ, ЧЕТЫРЕХЗУБЫЙ

TME 144

LACHRYMAL SAC RETRACTOR



Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: размах между заостренными
кончиками 1.0 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: stainless
Tip: 1.0 mm spread between
sharp stainless tips
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК - МАНИПУЛЯТОР

TME 119

HOOK MANIPULATOR



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 0.7 x 1.1 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 0.7 x 1.1 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК - МИКРОПАЛЕЦ

TME 127

MICROFINGER



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 1.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 1.4 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Крючки

Hooks

КРЮЧОК ПО ГАССУ ДЛЯ ОПЕРАЦИЙ ПО ПОВОДУ
ОТСЛОЙКИ СЕТЧАТКИ

TME 121

GASS RETINAL DETACHMENT
HOOK



Общая длина: 130 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: плоский, с отверстием
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 130 mm, 5.1 inches
Working part: stainless
Tip: flat, with a hole
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ДЛЯ МЫШЦ ПО ДЖЕЙМСОНУ

TME 122

JAMESON MUSCLE HOOK



Общая длина: 130 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: грушевидный, 3 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 130 mm, 5.1 inches
Working part: stainless
Tip: pear-shaped, 3 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ДЛЯ ОПЕРАЦИЙ ПО ПОВОДУ КОСОГЛАСИЯ

TME 123

STRABISMUS HOOK



Общая длина: 130 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: длина 9 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 130 mm, 5.1 inches
Working part: stainless
Tip: length 9 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО СТИВЕНСУ

TME 129

STEVENS TENOTOMY HOOK



Общая длина: 140 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: длина 6 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 140 mm, 5.5 inches
Working part: stainless
Tip: length 6 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК ПО АКАХОШИ

TME 147

AKAHOSHI HOOK



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: внутренний Ø0.65 мм, внешний Ø1 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, straight
Tip: inner Ø0.65 mm, outer Ø1 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

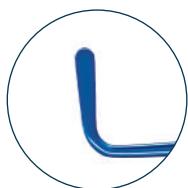
Крючки

Hooks

КРЮЧОК ДЛЯ МЫШЦ ПО ГРЕФЕ

TME 133

GRAEFE MUSCLE HOOK



Общая длина: 140 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: длина 10 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 140 mm, 5.5 inches
Working part: titanium
Tip: length 10 mm
Handle: round, titanium, Ø6 mm

КРЮЧОК ДЛЯ МЫШЦ, ЛЕВЫЙ

TME 134

GROOVED HOOK, LEFT



Общая длина: 140 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: длина 11 мм, ширина 2.5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 140 mm, 5.5 inches
Working part: titanium
Tip: length 11 mm, width 2.5 mm
Handle: round, titanium, Ø6 mm

КРЮЧОК ДЛЯ МЫШЦ, ПРАВЫЙ

TME 135

GROOVED HOOK, RIGHT



Общая длина: 140 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: длина 11 мм, ширина 2.5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 140 mm, 5.5 inches
Working part: titanium
Tip: length 11 mm, width 2.5 mm
Handle: round, titanium, Ø6 mm

КРЮЧОК ПО РАЙТУ, ДВОЙНОЙ

TME 136

DOUBLE HOOK



Общая длина: 140 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: длина 11.5 мм, двойной
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 140 mm, 5.5 inches
Working part: titanium
Tip: length 11.5 mm, double
Handle: round, titanium, Ø6 mm

КРЮЧОК ДЛЯ СЛЕЗНЫХ КАНАЛЬЦЕВ

TME 170

HOOK FOR TEAR DUCTS



Общая длина: 180 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: в виде луковицы
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 180 mm, 7.1 inches
Working part: stainless
Tip: bulbous shape
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Крючки

Hooks

КРЮЧОК ОБРАТНЫЙ ДЛЯ DSAEK

TME 131

REVERSE HOOK FOR DSAEK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: Ø0.2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, curved
Tip: Ø0.2 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КРЮЧОК «Т» - ОБРАЗНЫЙ ДЛЯ DSAEK

TME 132

HOOK «Т» SHAPED FOR DSAEK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: «Т» - образный, 0.8 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, curved
Tip: "T"-shaped, 0.8 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

СКРЕБОК DSAEK

TME 173

SCRAPER DSAEK



Общая длина: 108 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 90°, длина 0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 108 mm, 4.3 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 90°, length 0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАНИПУЛЯТОР ДЛЯ ТОРИЧЕСКИХ ЛИНЗ

TME 172

TORIC LENS MANIPULATOR



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: каплевидный
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: teardrop - shaped
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАНИПУЛЯТОР ДЛЯ ТОРИЧЕСКИХ ЛИНЗ

TME 174

TORIC LENS MANIPULATOR



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: каплевидный
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, curved
Tip: teardrop - shaped
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Крючки

Hooks

КРЮЧОК ДЛЯ КЕРАТОПЛАСТИКИ

TME 244

HOOK FOR KERATOPLASTY



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: Ø0.18 мм, длина 0.8 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: Ø0.18 mm, 0.8 mm long
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МИКРОКРЮЧОК - СПРИДЕР

TKR 103

MICRO - HOOK SPRIDER



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: титановая, прямая
Кончик: 2.4 x 0.9 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: titanium, straight
Tip: 2.4 x 0.9 mm
Handle: round, titanium, Ø6 mm

МИКРОДИССЕКТОР

TKR 104

MICRODISSECTOR



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: в форме импланта
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, straight
Tip: form like implant
Handle: round, titanium, Ø6 mm

ТОЛКАТЕЛЬ СЕГМЕНТА

TKR 112

SEGMENT PUSHER



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 4.0 x 0.35 x 0.6 мм с выемкой на конце
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 4.0 x 0.35 x 0.6 mm, recess at the end
Handle: round, titanium, Ø6 mm

ТУННЕЛЬНЫЙ РАССЛАИВАТЕЛЬ

TKR 113

BUGALHO GUIDE



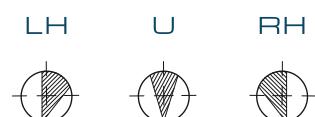
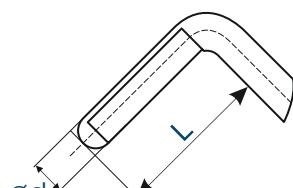
Общая длина: 122 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 5.3 x 0.6 x 0.25 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 122 mm, 4.8 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 5.3 x 0.6 x 0.25 mm
Handle: round, titanium, Ø6 mm

Чопперы



Choppers



Направление реза - вдоль оси
Cutting direction is along the axis

ЧОППЕР ПО НАГАХАРА

NAGAHARA CHOPPER, TITANIUM



L	d		Code
1.70 мм	0.30 мм	U	TMK 106
1.50 мм	0.30 мм	U	TMK 107
1.20 мм	0.30 мм	U	TMK 108
1.45 мм	0.30 мм	RH	TMK 136
1.45 мм	0.30 мм	LH	TMK 137



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: титановая, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: titanium, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ПО НАГАХАРА

NAGAHARA CHOPPER



L	d		Code
1.25 мм	0.25 мм	U	TMK 109
1.25 мм	0.25 мм	RH	TMK 110
1.25 мм	0.25 мм	LH	TMK 151



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ПО НАГАХАРА

NAGAHARA CHOPPER



L	d		Code
1.45 мм	0.25 мм	RH	TMK 148
1.75 мм	0.25 мм	RH	TMK 148.2
1.95 мм	0.25 мм	RH	TMK 148.22
1.95 мм	0.25 мм	LH	TMK 1481
1.45 мм	0.25 мм	U	TMK 148U



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ПО НАГАХАРА

NAGAHARA CHOPPER



L	d		Code
0.75 мм	0.25 мм	U	TMK 118
1.20 мм	0.25 мм	RH	TMK 157
0.75 мм	0.25 мм	LH	TMK 177
0.75 мм	0.25 мм	RH	TMK 178



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Чопперы

Choppers

ЧОППЕР ПО НАГАХАРА, С ШАРИКОМ

TMK 112

NAGAHARA CHOPPER WITH BOLB

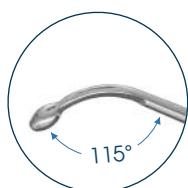


Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 1.8 мм, ширина 0.4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 1.8 mm, width 0.4 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР SIEBEL

SIEBEL CHOPPER



L	d		Code
1.30 мм	0.45 мм	RH	TMK 113
1.30 мм	0.45 мм	LH	TMK 153
1.30 мм	0.45 мм	U	TMK 173



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР RASIN

TMK 174

CHOPPER RASIN



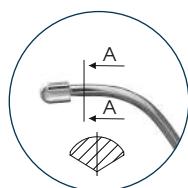
Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 1.2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 1.2 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР - ПОЛИРОВЩИК

TMK 156

CHOPPER - POLISHED



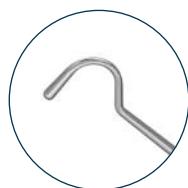
Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: полирующий, три кромки
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless, angled
Tip: polishing tip having three edges
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ПО КОХ-МИНАМИ

TMK 146

CHOPPER BY KOCH-MINAMI



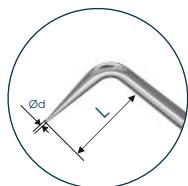
Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: закругленный, Ø0.5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: rounded, Ø0.5 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Чопперы

Choppers

ЧОППЕР QUICK



L	d	Code
1.30 мм	0.05 мм	TMK 114
1.50 мм	0.05 мм	TMK 115



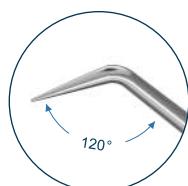
Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР QUICK

TMK 116

CHOPPER QUICK



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 1.7 мм, конусообразный Ø0.05 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 1.7 mm, cone-shaped Ø0.05 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР PHACONIT

TMK 117

CHOPPER PHACONIT



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 0.75 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 112 mm, 4.2 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 0.75 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР QUICK

CHOPPER QUICK



L	Code
0.70 мм	TMK 155.07
1.70 мм	TMK 155.17



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПО АГАРВАЛ

TMK 144

CHOPPER VERTICAL BY AGARWAL



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 0.95 x 0.3 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 0.95 x 0.3 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Чопперы



Choppers

ЧОППЕР И ТОЛКАТЕЛЬ ДЛЯ МАЛОГО ЗРАНКА

TMK 119

CHOPPER AND PUSHER FOR SMALL PUPIL



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 0.7 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 0.7 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ПО РОЗЕНУ

TMK 120

ROSEN CHOPPER



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 1.25 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 1.25 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ПО РУБИОЛИНИ

QUICK CHOPPER WITH ROUNDED EDGES



L		Code
1.20 мм	RH	TMK 132
1.20 мм	LH	TMK 133

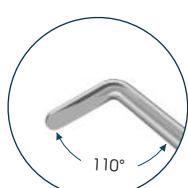


Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР NACHAMIN

NACHAMIN CHOPPER



L		Code
1.0 мм	RH	TMK 134
1.0 мм	LH	TMK 135



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ДЛЯ ДРОБЛЕНИЯ ЯДРА

TMK 159

CHOPPER FOR CRUSHING THE CORE



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 1.2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 1.2 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Чопперы



Choppers

ЧОППЕР ПО НАГАХАРА

TMK 111

NAGAHARA CHOPPER



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 1.3 мм, ширина 0.3 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 1.3 mm, width 0.3 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ПО ГРАНДАЛЛ - НАГАХАРА

TMK 143

CHOPPER GRANDALL - NAGAHARA



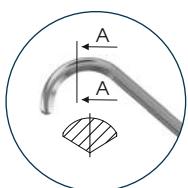
Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 1.25 мм, Ø0.26 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 1.25 mm, Ø0.26 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР CLAW

TMK 147

CHOPPER CLAW



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: нижняя кромка заточена
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless, angled
Tip: the bottom edge is sharpened
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ХРУСТАЛИКА ПО КОХУ

KOCH NUCLEUS SPATULA



TMT 113

TMT 114

Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: ширина 0.56 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless
Tip: width 0.56 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЧОППЕР ПО КОХУ

TMK 145

KOCH CHOPPER



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: длина 1.5 мм, Ø0.25 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

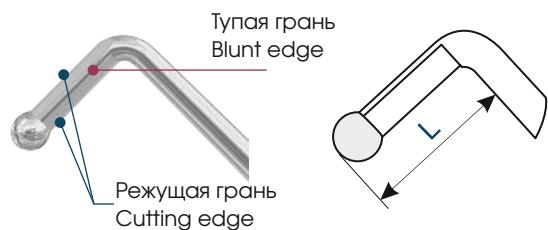
Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: length 1.5 mm, Ø0.25 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Чопперы

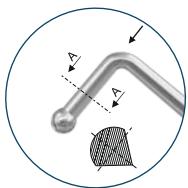


Choppers

ЧОППЕР ДЛЯ ДРОБЛЕНИЯ ЯДРА, С ШАРИКОМ

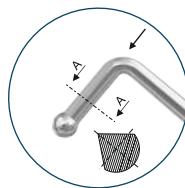


Режущая грань: задняя
Cutting edge: back



L	Code
1.4 ММ	TMK 802
1.9 ММ	TMK 812

Режущая грань: передняя
Cutting edge: front

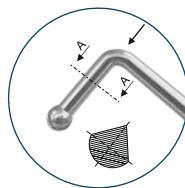


L	Code
1.4 ММ	TMK 803
1.9 ММ	TMK 813

Общая длина: 110 мм
Working part: stainless, angled
Кончик: Ø0.4 мм
Handle: round, titanium, Ø5 mm

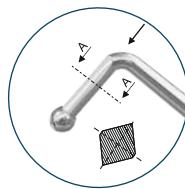
Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless, angled
Tip: Ø0.4 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Режущая грани: правая на 90°
Cutting edge: right 90°



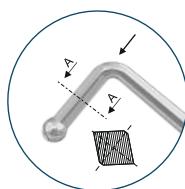
L	Code
1.4 ММ	TMK 805
1.9 ММ	TMK 815

Режущая грань: левая на 90°
Cutting edge: left 90°



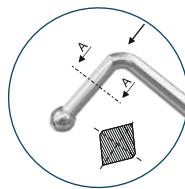
L	Code
1.4 ММ	TMK 807
1.9 ММ	TMK 817

Режущие грани: передняя и задняя
Cutting edges: front & back



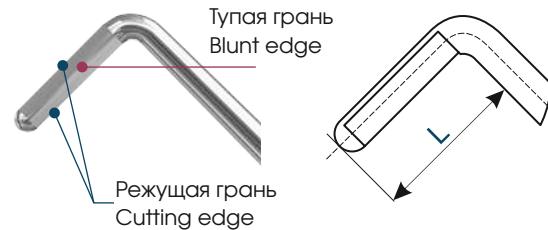
L	Code
1.4 ММ	TMK 801
1.9 ММ	TMK 811

Режущая грань: левая и правая
Cutting edge: left & right



L	Code
1.4 ММ	TMK 808
1.9 ММ	TMK 818

ЧОППЕР ДЛЯ ДРОБЛЕНИЯ ЯДРА

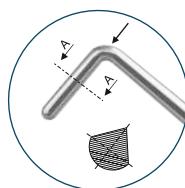


CHOPPER FOR CRUSHING THE CORE

Общая длина: 110 мм
Working part: stainless, angled
Кончик: Ø0.3 мм
Handle: round, titanium, Ø5 mm

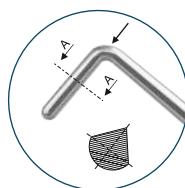
Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless, angled
Tip: Ø0.3 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Режущая грань: задняя
Cutting edge: back



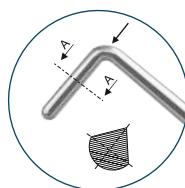
L	Code
1.4 ММ	TMK 882

Режущая грань: передняя
Cutting edge: front



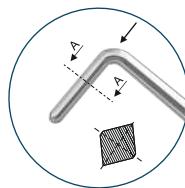
L	Code
1.4 ММ	TMK 883

Режущая грань: правая на 90°
Cutting edge: right 90°



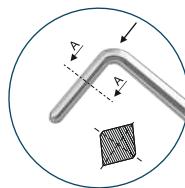
L	Code
1.4 ММ	TMK 885

Режущая грань: левая на 90°
Cutting edge: left 90°



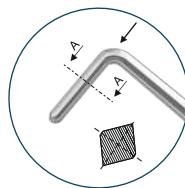
L	Code
1.4 ММ	TMK 887

Режущие грани: передняя и задняя
Cutting edges: front & back



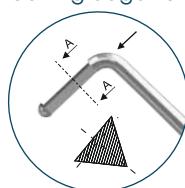
L	Code
1.4 ММ	TMK 881

Режущие грани: левая и правая
Cutting edges: left & right



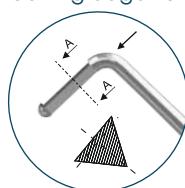
L	Code
1.4 ММ	TMK 888

Режущая грань: задняя, вправо на 30°
Cutting edge: back, to the right by 30°



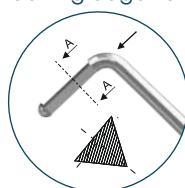
L	Code
1.4 ММ	TMK 884

Режущая грань: задняя, влево на 30°
Cutting edge: back, to the left by 30°



L	Code
1.4 ММ	TMK 889

Режущая грань: левая на 90°
Cutting edge: left 90°



L	Code
1.4 ММ	TMK 890

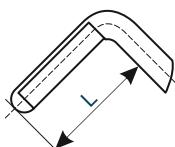
Чопперы

ДВУХСТОРОННИЕ



Choppers

DOUBLE ENDED



TMK 201

Bechert "Y"



L - 0.7 mm



Rosen



L - 1.25 mm

TMK 202

Nagahara



L - 1.25 mm

Spatula



L - 12 mm

TMK 203

Nagahara



L - 1.25 mm

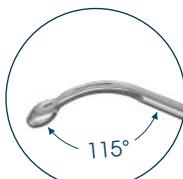
Microfinger



L - 1.4 mm

TMK 204

Siebel



L - 1.3 mm

Bechert "Y"



L - 0.7 mm

TMK 206

Small pupil



L - 0.7 mm

Microfinger



L - 1.4 mm

TMK 208

Bechert "Y"



L - 0.7 mm

Quick



L - 1.3 mm

TMK 212

Nachamin



L - 1.0 mm

Quick



L - 1.3 mm

TMK 213

Koch



L - 0.56 mm

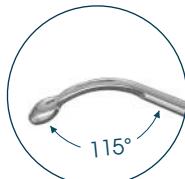
Quick



L - 1.3 mm

TMK 215

Siebel



L - 1.3 mm

Microfinger



L - 1.4 mm

TMK 205

Nagahara



L - 1.25 mm

Sinskey



L - 0.5 mm

TMK 218

Nagahara



L - 1.25 mm

Drysdale



L - 1.6 mm

TMK 219

Koch



L - 0.56 mm

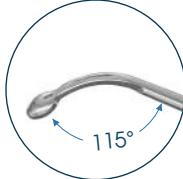
Quick



L - 1.5 mm

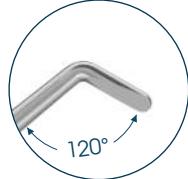
TMK 220

Siebel



L - 1.3 mm

Nachamin



L - 1.0 mm

TMK 223

Koch



L - 0.56 mm

Nagahara



L - 1.25 mm

TMK 232

Nagahara



L - 1.25 mm

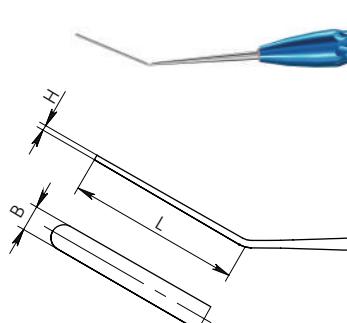
Quick



L - 1.5 mm

Полную информацию об инструментах смотрите на сайте www.titanmedical.ru
For full information about the tools, see the website www.titanmedical.su

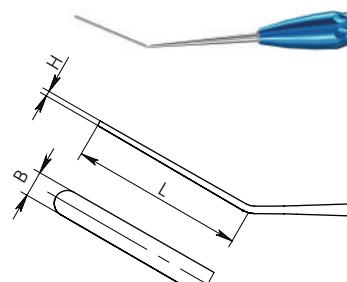
ШПАТЕЛЬ ГЛАЗНОЙ



Рабочая часть			Код / Code	Working part		
H	L	B		H	L	B
0.3 мм	14 мм	0.5 мм	TMT 101	0.3 mm	14 mm	0.5 mm
0.3 мм	14 мм	1.0 мм	TMT 102	0.3 mm	14 mm	1.0 mm
0.3 мм	14 мм	1.5 мм	TMT 103	0.3 mm	14 mm	1.5 mm

ШПАТЕЛЬ ГЛАЗНОЙ

EYE SPATULA



Рабочая часть			Код / Code	Working part		
H	L	B		H	L	B
0.2 мм	10 мм	0.3 мм	TMT 106	0.2 mm	10 mm	0.3 mm
0.2 мм	12 мм	0.5 мм	TMT 107	0.2 mm	12 mm	0.5 mm
0.2 мм	12 мм	0.75 мм	TMT 108	0.2 mm	12 mm	0.75 mm
0.2 мм	12 мм	1.0 мм	TMT 109	0.2 mm	12 mm	1.0 mm

ШПАТЕЛЬ ГЛАЗНОЙ, ДВУХСТОРОННИЙ

EYE SPATULA, DOUBLE-SIDED



Рабочая часть		Код / Code	Working part	
№1	длина 14 мм, ширина 0.5 мм, толщина 0.3 мм	TMT 105	№1	length 14 mm, width 0.5 mm, thickness 0.3 mm
	длина 14 мм, ширина 1.0 мм, толщина 0.3 мм		№2	length 14 mm, width 1.0 mm, thickness 0.3 mm
№1	длина 12 мм, ширина 0.25 мм, толщина 0.2 мм	TMT 110	№1	length 12 mm, width 0.25 mm, thickness 0.2 mm
	длина 12 мм, ширина 0.5 мм, толщина 0.2 мм		№2	length 12 mm, width 0.5 mm, thickness 0.2 mm

Общая длина: 130 мм

Overall length: 130 mm, 5.1 inches

ШПАТЕЛЬ ГЛАЗНОЙ ДЛЯ РАБОТЫ В ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЕ И РАЗЪЕДИНЕНИЯ СИНЕХИЙ

TMT 011

EYE SPATULA FOR WORK IN THE ANTERIOR CHAMBER AND SEPARATION OF SYNECHIAE



Общая длина: 120 мм
 Рабочая часть: стальная, изогнутая,
 длина 12 мм, ширина 1 - 0.3 мм, толщина 0.4 - 0.15 мм
 Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
 Working part: stainless, angled,
 length 12 mm, width 1 - 0.3 mm, height 0.4 - 0.15 mm
 Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ГЛАЗНОЙ

TMT 106I

EYE SPATULA



Общая длина: 120 мм
 Рабочая часть: стальная, изогнутая,
 длина 10 мм, ширина 0.3, толщина 0.3 мм
 Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
 Working part: stainless, angled,
 length 10 mm, width 0.3 mm, height 0.3 mm
 Handle: round, titanium, Ø5 mm

Шпатели



Spatulas

ШПАТЕЛЬ "LASIK"



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая,
длина изогнутой части 12 мм
Кончик: Ø0.25 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

TMT 111
LASIK / Femto LASIK

SPATULA "LASIK"

ШПАТЕЛЬ "LASIK"

TMT 3723

SPATULA "LASIK"



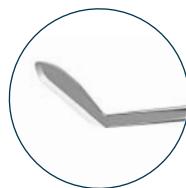
Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 0.3 x 0.2 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.3 inches
Working part: stainless, angled,
length of the curved part is 12 mm
Tip: Ø0.25 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ПО ЛИНДСТРОМУ / ШПАТЕЛЬ PRK

TMT 112
LASIK / Femto LASIK

LINDSTROM LASIK/ PRK SPATULA



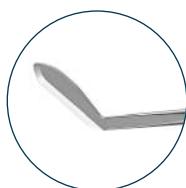
Общая длина: 141 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: скребок длина 6.7 мм, высота 1.7мм
Кончик 2: длина 10 мм, Ø0.05 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 141 mm, 5.6 inches
Working part: stainless
Tip 1: scraper length 6.7 mm, height 1.7mm
Tip 2: length 10 mm, Ø0.05 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ПО ЛИНДСТРОМУ / FEMTO LASIK

TMT 327
LASIK / Femto LASIK

LINDSTROM LASIK / FEMTO LASIK



Общая длина: 140 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: скребок длина 6.7 мм, высота 1.7мм
Кончик 2: длина раб. части 12 мм, длина кончика 3 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 140 mm, 5.6 inches
Working part: stainless
Tip 1: crapper length 6.7 mm, height 1.7mm
Tip 2: working part: 12 mm, tip: 3 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ВСКРЫТИЯ РОГОВИЧНОГО
ФЕМОТОСЕКУНДНОГО ЛАЗЕРНОГО РАЗРЕЗА

TMT 304
FLACS

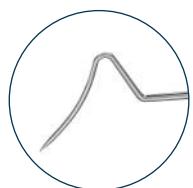
SPATULA FOR FEMTOSECOND
LASER PROCEDURE



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: 1.2 x 0.15 x 0.3 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless
Tip: 1.2 x 0.15 x 0.3 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ FEMTO LASIK

TMT 300
LASIK / Femto LASIK

Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: изогнут по радиусу, длина 11 мм, Ø0.1 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

TMT 312
ReLEx SMILE

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEx SMILE

ReLEx SMILE SPATULA



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: изогнут по радиусу, длина 9.3 мм, Ø0.5 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless
Tip 1: curved, length 11 mm, Ø0.1 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEx SMILE

TMT 332
ReLEx SMILE

ReLEx SMILE SPATULA



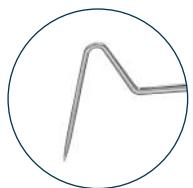
Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: длина 9.3 мм, Ø0.9 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless
Tip 1: length 9.3 mm, Ø0.9 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ FEMTO LASIK

TMT 321
LASIK / Femto LASIK

FEMTO LASIK SPATULA



Общая длина: 117 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: изогнут под углом 100°, длина 11 мм, Ø0.1 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 117 mm, 4.6 inches
Working part: stainless
Tip 1: angled 100°, length 11 mm, Ø0.1 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ FEMTO LASIK

TMT 322
LASIK / Femto LASIK

FEMTO LASIK SPATULA



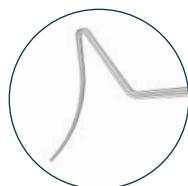
Общая длина: 116 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: изогнут под углом 90°, длина 11 мм, Ø0.1 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 116 mm, 4.6 inches
Working part: stainless
Tip 1: angled 90°, length 11 mm, Ø0.1 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Шпатели

Spatulas

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ FEMTO LASIK



TMT 330
LASIK / Femto LASIK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: длина 13 мм, Ø0.3 мм
Кончик 2: длина 1.8 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless
Tip 1: length 13 mm, Ø0.3 mm
Tip 2: length 1.8 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

FEMTO LASIK SPATULA



ШПАТЕЛЬ ДЛЯ FEMTO LASIK

TMT 331
LASIK / Femto LASIK



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: длина 13 мм, Ø0.3 мм
Кончик 2: длина 1.8 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless
Tip 1: length 13 mm, Ø0.3 mm
Tip 2: length 1.8 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

FEMTO LASIK SPATULA



ШПАТЕЛЬ ДЛЯ FEMTO LASIK

TMT 301
LASIK / Femto LASIK



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: ширина 0.8 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless
Tip: width 0.8 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

FEMTO LASIK SPATULA



ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEx SMILE

TMT 318
ReLEx SMILE / CLEAR



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: длина 9.5 мм, Ø0.3 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless
Tip 1: length 9.5 mm, Ø0.3 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ReLEx SMILE SPATULA



ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEx SMILE

TMT 328
ReLEx SMILE / CLEAR



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: длина 8.5 мм, Ø0.3 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless
Tip 1: length 8.5 mm, Ø0.3 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ReLEx SMILE SPATULA



Шпатели



Spatulas

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEX SMILE

TMT 314
ReLEX SMILE / CLEAR

ReLEX SMILE SPATULA



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: Ø1.25 мм в виде ложки
Кончик 2: длина 9 мм, насечки 7, 7.5, 8 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless
Tip 1: Ø1.25 mm in the form of a spoon
Tip 2: length 9 mm, notches 7, 7.5, 8 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEX SMILE

TMT 324
ReLEX SMILE / CLEAR

ReLEX SMILE SPATULA



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: ширина 1.25 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless
Tip 1: width 1.25 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEX SMILE

TMT 325
ReLEX SMILE / CLEAR

ReLEX SMILE SPATULA



Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: ширина 0.8 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.3 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: stainless
Tip 1: width 0.8 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.3 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEX SMILE

TMT 326
ReLEX SMILE / CLEAR

ReLEX SMILE SPATULA



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: 2 x 1.2 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless
Tip 1: 2 x 1.2 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEX SMILE

TMT 344
ReLEX SMILE / CLEAR

ReLEX SMILE SPATULA



Общая длина: 114 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: длина 2.4 мм, ширина 1.25 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 114 mm, 4.5 inches
Working part: stainless
Tip 1: length 2.4 mm, width 1.25 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEX SMILE

TMT 354 ReLEX SMILE / CLEAR



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: 0.95 x 0.8 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless
Tip 1: 0.95 x 0.8 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEX SMILE

TMT 334 ReLEX SMILE / CLEAR



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик 1: 2.0 x 1.8 мм
Кончик 2: длина 1.5 мм, Ø0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless
Tip 1: 2.0 x 1.8 mm
Tip 2: length 1.5 mm, Ø0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ReLEX SMILE

TMT 319 ReLEX SMILE / CLEAR



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МИКРОШПАТЕЛЬ ДЛЯ FEMTO

TMT 315 FLACS



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: тонкий копьевидный шпатель шириной 0.8 мм, для открытия разрезов, созданных фемтолазером
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless
Tip: lance-shaped spatula 0.8 mm wide, for opening incisions created by femtolaser
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ФЕМТОШПАТЕЛЬ ДЛЯ РАЗДЕЛЕНИЯ ЯДРА ХРУСТАЛИКА

TMT 316 FLACS



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: тонкая рабочая часть предназначена для разделения на квадранты хрусталика после фемтосекундного лазера
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless
Tip: lance-shaped spatula 0.8 mm wide, for opening incisions created by femtolaser
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Шпатели

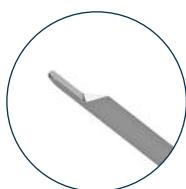


Spatulas

ШПАТЕЛЬ ТРИСЕКТОР ДЛЯ DALK

TMT 309

TRISECTOR FOR DALK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 12 x 0.7 x 0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 12 x 0.7 x 0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ DALK

TMT 310

SPATULA FOR DALK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Длина 10 мм, ширина 1.1, толщина 0.15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
length 10 mm, width 1.1 mm, height 0.15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДИССЕКТОР ДЛЯ DALK

TMT 311

SPATULA DISSECTOR FOR DALK



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: притупленный, длина 12.5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, curved
Tip: blunted, length 12.5 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

НАПРАВЛЯЮЩИЙ ШПАТЕЛЬ
ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ РОГОВИЧНОГО ЭНДОТЕЛИЯ

TMT 120

GUIDING SPATULA
FOR CORNEAL ENDOTHELIUM IMPLANTATION



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: титановая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: titanium
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ТРАБЕКУЛОТОМИИ

TMT 121

SPATULA FOR TRABECULOTOMY



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 0.7 x 0.1 x 14 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 0.7 x 0.1 x 14 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАРКЕР ДЛЯ ГРАДУСНОЙ РАЗМЕТКИ

TKR 101

INTRASTROMAL SEGMENT



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: кольцо OD 15 мм; ID 12 мм
- двойная шкала от 0° до 180°
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

DEGREE MARKER TORICAL IOL

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: titanium
Tip: ring OD 15 mm; ID 12 mm
- double scale from 0° to 180°
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛИ РОГОВИЧНОГО ТУННЕЛЯ

INTRASTROMAL SEGMENT

TUNNELS SPATULA

TKR 106

Правый
Right



Общая длина: 32 мм
Рабочая часть: стальная
Корпус: Ø20.5 мм, титановый
Overall length: 32 mm, 1.3 inches
Working part: stainless
Handle: titanium, Ø20.5 mm

TKR 107

Левый
Left



Общая длина: 32 мм
Рабочая часть: стальная
Корпус: Ø20.5 мм, титановый
Overall length: 32 mm, 1.3 inches
Working part: stainless
Handle: titanium, Ø20.5 mm

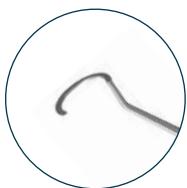
ШПАТЕЛИ РОГОВИЧНОГО ТУННЕЛЯ

INTRASTROMAL SEGMENT

TUNNELS SPATULA

TKR 121

TKR 122



Общая длина: 95 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



Overall length: 95 mm, 3.7 inches
Working part: stainless, angled
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАРКЕР ДВОЙНОЙ ДЛЯ РОГОВИЧНЫХ КОЛЕЦ

TKR 102

INTRASTROMAL SEGMENT

DOUBLE MARKER FOR CORNEAL RINGS



Используется с
Use with TKR 101

| Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

| Handle: round, titanium, Ø5 mm

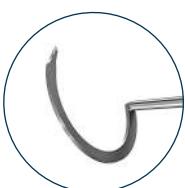
ФЕМОТО ШПАТЕЛЬ

INTRASTROMAL SEGMENT

FEMTO SPATULA

TMT 302

TMT 303



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: Ø5.8 мм, стальная
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: Ø5.8 mm, stainless
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ СКЛЕРОПЛАСТИКИ

TMT 130

SPATULA FOR SCLEROPLASTY



Общая длина: 135 мм
 Рабочая часть: титановая
 Размеры лопаток: 14.4 x 9.0 x 0.6 мм,
 11.3 x 7.5 x 0.6 мм

Overall length: 135 mm, 5.3 inches
 Working part: titanium
 Blade sizes: 14.4 x 9.0 x 0.6 mm,
 11.3 x 7.5 x 0.6 mm

ИРИС - ШПАТЕЛЬ

TMT 131

IRIS - SPATULA



Общая длина: 135 мм
 Рабочая часть: стальная
 Кончик: ширина 2.0 мм
 Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 135 mm, 5.3 inches
 Working part: stainless
 Tip: width 2.0 mm
 Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ДЛЯ ЗАВЕДЕНИЯ ТРАНСПЛАНТАТА,
С НАСЕЧКАМИ

TMT 132

SPATULA FOR TRANSPLANTATION,
WITH NOTCHES

Общая длина: 135 мм
 Рабочая часть: стальная
 Кончик: ширина 2.0 мм
 Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 135 mm, 5.3 inches
 Working part: stainless
 Tip: width 2.0 mm
 Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ И ЛОЖЕЧКА ПО
ПАТОНУ (PATON)

TMT 323

PATON SPATULA AND SPOON,
DOUBLE-SIDED

Общая длина: 150 мм
 Рабочая часть: стальная
 Кончик 1: длина 17 мм, ширина 6 мм
 Кончик 2: длина 10 мм, ширина 2 мм
 Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

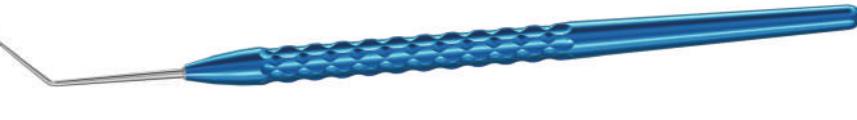
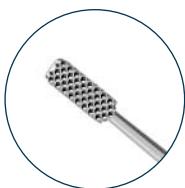
Overall length: 150 mm, 5.9 inches
 Working part: stainless
 Tip 1: length 17 mm, width 6 mm
 Tip 2: length 10 mm, width 2 mm
 Handle: round, titanium, Ø5 mm



ШПАТЕЛЬ С НАСЕЧКОЙ

TMT 305

POLISHER SPATULA



Общая длина: 116 мм
 Рабочая часть: стальная
 Кончик: 3.0 x 1.0 x 0.45 мм
 Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 116 mm, 4.6 inches
 Working part: stainless
 Tip: 3.0 x 1.0 x 0.45 mm
 Handle: round, titanium, Ø5 mm

Ножи



Knives

НОЖ ПО САТО



TMK 101



SATO KNIFE

Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: длина 1.0 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, straight
Tip: length 1.0 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КАПСУЛОТОМ



TMK 103

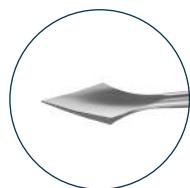


CAPSULOTOM

Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: клювовидный
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.5 inches
Working part: stainless, angled
Tip: beak-shaped tip
Handle: round, titanium, Ø5 mm

НОЖ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ



TMK 121



KNIFE FOR REMOVING FOREIGN BODIES

Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: деликатный, в форме наконечника стрелы
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, straight
Tip: delicate, shaped like an arrowhead
Handle: round, titanium, Ø5 mm

НОЖ ДЛЯ ДРОБЛЕНИЯ ХРУСТАЛИКА ПО ДРИСДЕЙЛУ



TMK 104

Изогнутый под углом
Angled



TMK 105

Изогнутый по радиусу
Curved

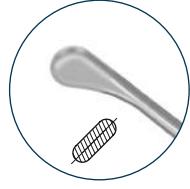


DRISDALE LENS CRUSHING KNIFE

Общая длина: 110 мм
Кончик: 2.0 x 0.9 x 0.35 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Tip: 2.0 x 0.9 x 0.35 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАНИПУЛЯТОР ДЛЯ ЯДЕР И ПОЛИРОВЩИК КАПСУЛ
ПО ДРИСДЕЙЛУ



TMK 131



NUCLEUS MANIPULATOR AND CAPSULE POLISHER,
BY DRISDALE

Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная, изогнутая
Кончик: 1.6 x 0.7 x 0.25 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

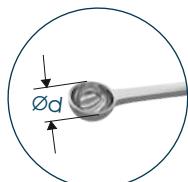
Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless, angled
Tip: 1.6 x 0.7 x 0.25 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Ножи, кюретки



Knives, curettes

КЮРЕТКА ДЛЯ ХАЛАЗИОНА



d	Code
1.50 мм	TMK 123
1.75 мм	TMK 124
2.00 мм	TMK 125
2.50 мм	TMK 126
3.00 мм	TMK 127
3.50 мм	TMK 128



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, straight
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КЮРЕТКА ДЛЯ ХАЛАЗИОНА

TMK 129

CHALAZION CURETTE



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: 2.5 x 2.0 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, straight
Tip: 2.5 x 2.0 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КЮРЕТКА ДЛЯ ХАЛАЗИОНА

TMK 130

CHALAZION CURETTE



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: 4.0 x 2.5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

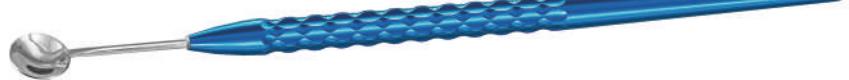
Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, straight
Tip: 4.0 x 2.5 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КЮРЕТКА ДЛЯ ЭВИСЦЕРАЦИИ

CURETTE FOR EVISCERATION



d	Code
13 мм	TMK 062
8 мм	TMK 063



Общая длина: 115 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 115 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, straight
Handle: round, titanium, Ø5 mm

КЕРАТОМЕТР АСТИГМАТИЧЕСКИЙ,
ПО МЕЛОНИ

TMK 300

ASTIGMATIC KERATOMETER,
BY MELONI



| Общая длина: Ø31 мм

| Overall length: Ø31 mm, 1.2 inches

Трепаны



Trephines

TMK 660 Ø16 mm
TMK 661 Ø18 mm

Set for donor cornea

TMA 105



ТРЕПАН КОНУСНЫЙ



Trephine	Code
5.00 mm	TMK 600
5.50 mm	TMK 601
6.00 mm	TMK 602
6.50 mm	TMK 603
6.75 mm	TMK 604
7.00 mm	TMK 605
7.25 mm	TMK 606
7.50 mm	TMK 607

Trephine	Code
7.75 mm	TMK 608
8.00 mm	TMK 609
8.25 mm	TMK 610
8.50 mm	TMK 611
8.75 mm	TMK 612
9.00 mm	TMK 613
9.50 mm	TMK 614
10.00 mm	TMK 615

ТРЕПАН С ТИТАНОВОЙ РУЧКОЙ



Trephine	Code
5.00 mm	TMK 700
5.50 mm	TMK 701
6.00 mm	TMK 702
6.50 mm	TMK 703
6.75 mm	TMK 704
7.00 mm	TMK 705
7.25 mm	TMK 706
7.50 mm	TMK 707

Trephine	Code
7.75 mm	TMK 708
8.00 mm	TMK 709
8.25 mm	TMK 710
8.50 mm	TMK 711
8.75 mm	TMK 712
9.00 mm	TMK 713
9.50 mm	TMK 714
10.00 mm	TMK 715

ФИКСАЦИОННОЕ КОЛЬЦО
3/4 ПО ТОРНТОНУ

TORTON 3 / 4 FIXATION RING



Ø Рабочей части	Code	Ø Working part
16 mm	TMZ 101	16 mm
14 mm	TMZ 102	14 mm
13 mm	TMZ 103	13 mm
12 mm	TMZ 104	12 mm

Общая длина: 135 мм
Рабочая часть: титановая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 135 mm, 5.3 inches
Working part: titanium
Handle: round, titanium, Ø5 mm



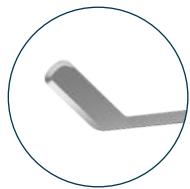
Трепаны

Trephines

НОЖ В ВИДЕ ХОККЕЙНОЙ КЛЮШКИ ДЛЯ PRK

TMK 122
PRK / LASEK

KNIFE IN THE FORM OF A HOCKEY STICK



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная, прямая
Кончик: 6.0 x 2.5 мм, заточка с внешней стороны
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless, straight
Tip: 6.0 x 2.5 mm, sharpening from the outside
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ВОРОНКА ДЛЯ LASEK

PRK / LASEK

LASEK TREPHIN



Ø Рабочей части	Code	Ø Working part
8.0 мм	TMZ 107	8.0 mm
8.5 мм	TMZ 105	8.5 mm
9.0 мм	TMZ 108	9.0 mm
9.5 мм	TMZ 106	9.5 mm

Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: титановая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: titanium
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ТРЕПАН ДЛЯ LASEK

PRK / LASEK

LASEK TREPHIN



Ø Рабочей части	Code	Ø Working part
8.0 мм	TMZ 110	8.0 mm
9.0 мм	TMZ 111	9.0 mm

Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ТРЕПАН И ВОРОНКА ДЛЯ LASEK

PRK / LASEK

TREPHANE AND FUNNEL FOR LASEK



Ø Рабочей части	Code	Ø Working part
8.0 & 8.5 мм	TMZ 115	8.0 & 8.5 mm
9.0 & 9.5 мм	TMZ 116	9.0 & 9.5 mm

Общая длина: 130 мм
Рабочая часть: стальная, титановая
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 130 mm, 5.1 inches
Working part: stainless, titanium
Handle: round, titanium, Ø5 mm



Депрессоры

ДЕПРЕССОР СКЛЕРАЛЬНЫЙ

TMD 101

Depressors

SCLERAL DEPRESSOR



Общая длина: 125 мм

Рабочая часть: стальная, изогнутая

Кончик: Ø2.5 мм, длина 15.7 мм

Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches

Working part: stainless, angled

Tip: Ø2.5 mm, lenght 15.7 mm

Handle: round, titanium, Ø6 mm

ДЕПРЕССОР СКЛЕРАЛЬНЫЙ

TMD 102

SCLERAL DEPRESSOR



Общая длина: 135 мм

Рабочая часть: стальная

Кончик 1: Ø2.5 мм, ширина 6.5 мм

Кончик 2: Ø2.5 мм, ширина 1.0 мм

Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 135 mm, 5.3 inches

Working part: stainless

Tip 1: Ø2.5 mm, width 6.5 mm

Tip 2: Ø2.5 mm, width 1.0 mm

Handle: round, titanium, Ø6 mm

ДЕПРЕССОР СКЛЕРАЛЬНЫЙ

TMD 103

SCLERAL DEPRESSOR



Общая длина: 120 мм

Рабочая часть: стальная, изогнутая

Кончик: шарик Ø2.5 мм

Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches

Working part: stainless, curved

Tip: ball Ø2.5 mm

Handle: round, titanium, Ø5 mm

ДЕПРЕССОР СКЛЕРАЛЬНЫЙ

TMD 105

SCLERAL DEPRESSOR



Общая длина: 145 мм

Рабочая часть: стальная

Кончик 1: Ø7 мм, ширина 3.1 мм

Кончик 2: Ø4.5 мм, ширина 1.9 мм

Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 145 mm, 5.7 inches

Working part: stainless

Tip 1: Ø7 mm, width 3.1 mm

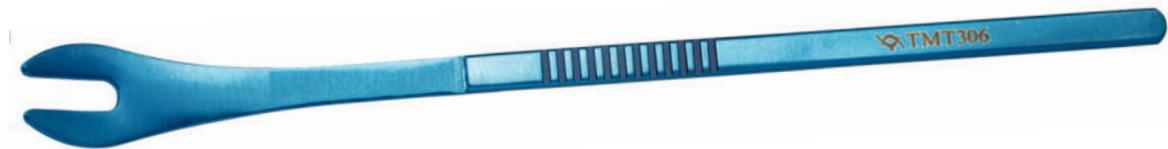
Tip 2: Ø4.5 mm, width 1.9 mm

Handle: round, titanium, Ø5 mm

ШПАТЕЛЬ ОРБИТАЛЬНЫЙ

TMT 306

ORBITAL SPATULA



Общая длина: 150 мм

Рабочая часть: титановая

Кончик: ширина паза 4 мм

Ручка: плоская, титановая

Overall length: 150 mm, 5.9 inches

Working part: titanium

Tip: groove width 4 mm

Handle: flat, titanium

ПЕТЛЯ ВЕБЕРА

TML 101

WEBER LOOP



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: 6 x 9 мм, с перекрестием
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless
Tip: 6 x 9 mm, with crosshair
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ПЕТЛЯ ДЛЯ ХРУСТАЛИКА

TML 1011

LOOP



Общая длина: 117 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: Ø5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 117 mm, 4.6 inches
Working part: stainless
Tip: Ø5 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ПЕТЛЯ ДЛЯ ХРУСТАЛИКА ПО ВИЛДЕРУ

WILDER LOOP



Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: 4 x 15 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 125 mm, 4.9 inches
Working part: stainless
Tip: 4 x 15 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ПЕТЛЯ ДЛЯ ХРУСТАЛИКА

TML 103

LOOP



Общая длина: 130 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: 6 x 11 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 130 mm, 5.1 inches
Working part: stainless
Tip: 6 x 11 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ТЕРМОКАУТЕР

TMW 101

THERMOCAUTER



Общая длина: 130 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 130 mm, 5.1 inches
Handle: round, titanium, Ø6 mm

Маркеры

Markers

МАРКЕР ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ
ДЛЯ TORIC IOL



TMM 101

MARKER HORIZONTAL
FOR TORIC IOL

Общая длина: 90 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: полукольцо Ø14 мм (3 точки 0°, 90°, 180°)
Ручка: круглая, титановая, Ø5.5 мм

Overall length: 90 mm, 3.5 inches
Working part: stainless
Tip: half-ring Ø14 mm (3 points 0°, 90°, 180°)
Handle: round, titanium, Ø5.5 mm

МАРКЕР ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ
ДЛЯ TORIC IOL



Общая длина: 80 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: полукольцо Ø15 мм (2 линии 0°, 180°)
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

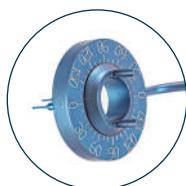
TMM 102



MARKER HORIZONTAL
FOR TORIC IOL

Overall length: 80 mm, 3.2 inches
Working part: titanium
Tip: half-ring Ø15 mm (2 lines 0°, 180°)
Handle: round, titanium, Ø8 mm

МАРКЕР ДЛЯ ТОРИЧЕСКИХ ЛИНЗ



Общая длина: 125 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: шкала двойная от 0° до 180°
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

TMM 103



TORIC IOL MARKER

Overall length: 125 mm, 4.7 inches
Working part: titanium
Tip: scale is double from 0° to 180°
Handle: round, titanium, Ø5 mm

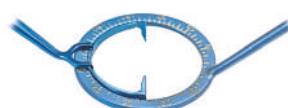
МАРКЕР ДЛЯ ГРАДУСНОЙ РАЗМЕТКИ
DEGREE MARKER TORICAL IOL



TMM 200

Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: кольцо OD 15 мм; ID 12 мм
- двойная шкала от 0° до 180°
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: titanium
Tip: ring OD 15 mm; ID 12 mm
- double scale from 0° to 180°
Handle: round, titanium, Ø5 mm



МАРКЕР ДЛЯ TORICAL IOL. (ИСПОЛЬЗУЕТСЯ С ТММ 200)
TORICAL IOL MARKER (USE WITH TMM 200)

TMM 300



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: полукольцо для отметки
меридиана 12 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: titanium
Tip: half-ring for mark of
meridian 12 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Маркеры

Markers

МАРКЕР ДЛЯ TORIC IOL ПО ТРУБИЛИНУ
(ИСПОЛЬЗУЕТСЯ С ТММ 200)

TMM 105

MARKER FOR TORIC IOL BY TRUBILIN
(USED WITH TMM 200)



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: кольцо Ø5.5 мм (размер касулорексиса)
- два лепестка для отметки меридиана Ø11.5 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless
Tip: ring Ø5.5 mm (size of capsulorhexis)
- two blades for mark of meridian Ø11.5 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАРКЕР 3-Х ЛЕПЕСТКОВЫЙ

TMM 125

CLEAR

MARKER 3-LOBED



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: титановые лепестки, наружный Ø12 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм



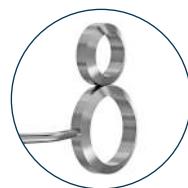
Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: titanium
Tip: titanium lobed, outer Ø12 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАРКЕР LASIK ПО ГУЛИНИ

TMM 113

LASIK / Femto LASIK

GULINI LASIK MARKER



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: два стальных кольца Ø2.5 мм и Ø4 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

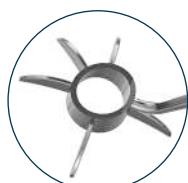
Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Working part: stainless
Tip: two steel rings Ø2.5 mm and Ø4 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАРКЕР ДЛЯ LASIK АССИМЕТРИЧНЫЙ,
5-И ЛЕПЕСТКОВЫЙ

TMM 114

LASIK / Femto LASIK

MARKER FOR LASIK IS ASYMMETRICAL,
5 -LOBED



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: стальные лепестки, наружный Ø14 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

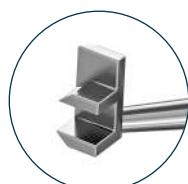
Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless
Tip: stainless lobed, outer Ø14 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАРКЕР "F" - ОБРАЗНЫЙ ДЛЯ DMEK

TMM 115

DSAEK/DMAEK/DMEK

MARKER "F"-SHAPED FOR DMEK



Общая длина: 95 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: маркер в форме буквы "F" с наконечниками 2 мм
для маркировки лентикулы в процедурах DMEK
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

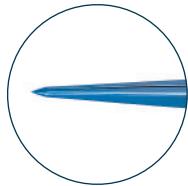
Overall length: 95 mm, 3.7 inches
Working part: stainless
Tip: marker in the shape of the
letter "F" with 2 mm tips for marking the
lenticula in DMEK procedures
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Маркеры



Markers

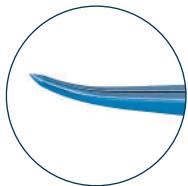
ЦИРКУЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО



Общая длина: 85 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: шкала деления от 0 до 20 мм

Overall length: 85 mm, 3.4 inches
Working part: titanium
Tip: division scale is from 0 to 20 mm

ЦИРКУЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО



Общая длина: 85 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: шкала деления от 0 до 20 мм

Overall length: 85 mm, 3.4 inches
Working part: titanium
Tip: division scale is from 0 to 20 mm

МАРКЕР

TMM 120

MARKER



Общая длина: 50 мм
Рабочая часть: ширина рабочих частей:
желтый 3.5 мм, синий 4.0 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 50 mm, 1.9 inches
Working part: working parts width:
yellow 3.5mm, blue 4.0 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАРКЕР РАДИАЛЬНЫЙ ПО ТОРНТОНУ



Лепестки (шт.) Petals (pcs.)	Код Code
3	TMM 106.3
4	TMM 106.4
5	TMM 106.5

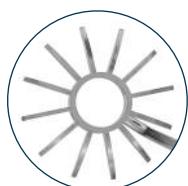


Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Наружный диаметр: 12 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

THORNTON RADIAL MARKER

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless
External dia: 12 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

МАРКЕР РАДИАЛЬНЫЙ ПО ТОРНТОНУ



Лепестки (шт.) Petals (pcs.)	Код Code
4	TMM 107.4
6	TMM 107.6
8	TMM 107.8
10	TMM 107.10
12	TMM 107.12
16	TMM 107.16



Общая длина: 120 мм
Рабочая часть: стальная
Наружный диаметр: 14 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

THORNTON RADIAL MARKER

DALK

Overall length: 120 mm, 4.7 inches
Working part: stainless
External dia: 14 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

Маркеры



Markers

МАРКЕР ОПТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ ПО ХОФФЕРУ

DALK

HOFER OPTIC ZONE MARKER WITH CENTERING PIN



\varnothing внутренний \varnothing internal	Код Code	\varnothing внутренний \varnothing internal	Код Code	\varnothing внутренний \varnothing internal	Код Code
5.0	TMM 108.5	6.5	TMM 108.65	8.0	TMM 108.8
5.5	TMM 108.55	7.0	TMM 108.7	8.5	TMM 108.85
6.0	TMM 108.6	7.5	TMM 108.75	9.0	TMM 108.9



МАРКЕР ВНЕШНЕЙ ОПТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ

MARKER OF EXTERNAL OPTICAL ZONE



\varnothing внешний \varnothing external	Код Code	\varnothing внешний \varnothing external	Код Code	\varnothing внешний \varnothing external	Код Code
5.0	TMM 110.5	6.5	TMM 110.65	8.0	TMM 110.8
5.5	TMM 110.55	7.0	TMM 110.7	8.5	TMM 110.85
6.0	TMM 110.6	7.5	TMM 110.75	9.0	TMM 110.9



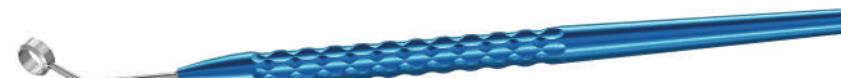
МАРКЕР ВНУТРЕННЕЙ ОПТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ

DALK

MARKER OF INTERNAL OPTICAL ZONE



\varnothing внутренний \varnothing internal	Код Code	\varnothing внутренний \varnothing internal	Код Code	\varnothing внутренний \varnothing internal	Код Code
5.0	TMM 111.5	6.5	TMM 111.65	8.0	TMM 111.8
5.5	TMM 111.55	7.0	TMM 111.7	8.5	TMM 111.85
6.0	TMM 111.6	7.5	TMM 111.75	9.0	TMM 111.9



МАРКЕР ОПТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ С ЦЕНТРАТОРОМ
ПО ТОРНТОНУ

OPTICAL ZONE MARKER WITH CENTRALIZER
BY THORNTON



\varnothing внутренний \varnothing internal	Код Code	\varnothing внутренний \varnothing internal	Код Code	\varnothing внутренний \varnothing internal	Код Code
5.0	TMM 112.5	6.5	TMM 112.65	8.0	TMM 112.8
5.5	TMM 112.55	7.0	TMM 112.7	8.5	TMM 112.85
6.0	TMM 112.6	7.5	TMM 112.75	9.0	TMM 112.9



МАРКЕР ДВУХСТОРОННИЙ

MARKER IS TWO-SIDED



\varnothing d1	\varnothing d2	Code
6.0 mm	6.5 mm	TMM 211.6
7.0 mm	7.5 mm	TMM 211.7
8.0 mm	8.5 mm	TMM 211.8
8.0 mm	9.0 mm	TMM 211



\varnothing d2

Общая длина: 120 мм

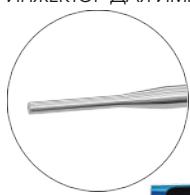
Overall length: 120 mm, 4.7 inches

Инжекторы



Injectors

ИНЖЕКТОР ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ



Общая длина: 170 мм

Механизм: поршневой

Предназначен: картридж «БАБОЧКА»

TMJ 101



INJECTOR FOR IOL IMPLANTATION

ИНЖЕКТОР ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ

TMJ 103

INJECTOR FOR IOL IMPLANTATION



Общая длина: 200 мм

Механизм: поршневой

Предназначен: картриджи "С" и "D"

Overall length: 170 mm, 6.7 inches

Mechanism: plunger

Destined: «BUTTERFLY» cartridge

ИНЖЕКТОР ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ

TMJ 113

INJECTOR FOR IOL IMPLANTATION



Общая длина: 200 мм

Механизм: поршневой

Предназначен: картриджи "С" и "D", (ИОЛ "Clareon")

Overall length: 200 mm, 7.9 inches

Mechanism: plunger

Destined: "C" and "D" cartridges, (IOL "Clareon")

ИНЖЕКТОР ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ

TMJ 106

INJECTOR FOR IOL IMPLANTATION



Общая длина: 160 мм

Механизм: поршневой

Предназначен: для картриджи "С" и "D"

Overall length: 160 mm, 6.3 inches

Mechanism: plunger

Destined: "C" and "D" cartridges

ИНЖЕКТОР ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ

TMJ 116

INJECTOR FOR IOL IMPLANTATION



Общая длина: 160 мм

Механизм: винтовой

Предназначен: картриджи "С" и "D", (ИОЛ "Clareon")

Overall length: 160 mm, 7.9 inches

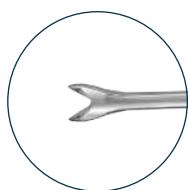
Mechanism: screw

Destined: "C" and "D" cartridges, (IOL "Clareon")

Инжекторы

Injectors

ИНЖЕКТОР ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ



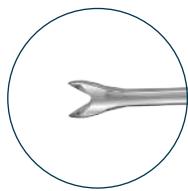
INJECTOR FOR IOL IMPLANTATION

TMJ 107

Общая длина: 170 мм
Механизм: поршневой
Предназначен: ИОЛ "TECNIS"

Overall length: 170 mm, 6.7 inches
Mechanism: plunger
Destined: IOL "TECNIS"

ИНЖЕКТОР ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ



INJECTOR FOR IOL IMPLANTATION

TMJ 110

Общая длина: 160 мм
Механизм: поршневой
Предназначен: ИОЛ "TECNIS"

Overall length: 160 mm, 6.3 inches
Mechanism: plunger
Destined: IOL "TECNIS"

ИНЖЕКТОР ДЛЯ УСТАНОВКИ
КАПСУЛЬНОГО НАТЯЖНОГО КОЛЬЦА ПО СПИРАЛИ



TMJ 114

INJECTOR FOR THE CAPSULAR
TENSION RING INSERTION



Общая длина: 160 мм
Механизм: поршневой

Overall length: 160 mm, 6.3 inches
Mechanism: plunger

ИНЖЕКТОР ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ
ВНУТРИКАПСУЛЬНЫХ КОЛЕЦ



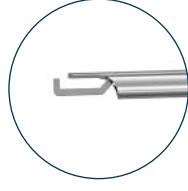
TMJ 104

INJECTOR FOR IMPLANTATION
INTRACAPSULAR RINGS

Общая длина: 160 мм
Механизм: поршневой
Рабочая часть: длина 18 мм, Ø1.2 мм

Overall length: 160 mm, 6.3 inches
Mechanism: plunger
Working part: length 18 mm, Ø1.2 mm

ИНЖЕКТОР ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ
ИРИС-РЕТРАКТОРА



TMJ 105

INJECTOR FOR IOL IMPLANTATION
IRIS RETRACTOR

Общая длина: 140 мм
Механизм: поршневой
Рабочая часть: 1.7 x 1.1 мм

Overall length: 140 mm, 5.5 inches
Mechanism: plunger
Working part: 1.7 x 1.1 mm

Зонды



Probes

ЗОНД БОУМАНА ДЛЯ СЛЕЗНЫХ КАНАЛЬЦЕВ

BOWMAN LACRIMAL PROBE



Рабочая часть	Code	Working part
Ø0.5 и Ø0.6 (размер 0000 и 000)	TMP 101	size 0000 & 000 (Ø0.5 and Ø0.6)
Ø0.7 и Ø0.8 (размер 00 и 0)	TMP 102	size 00 & 0 (Ø0.7 and Ø0.8)
Ø0.9 и Ø1.1 (размер 1 и 2)	TMP 103	size 1 & 2 (Ø0.9 and Ø1.1)
Ø1.3 и Ø1.4 (размер 3 и 4)	TMP 104	size 3 & 4 (Ø1.3 and Ø1.4)
Ø1.5 и Ø1.6 (размер 5 и 6)	TMP 105	size 5 & 6 (Ø1.5 and Ø1.6)
Ø1.8 и Ø1.9 (размер 7 и 8)	TMP 106	size 7 & 8 (Ø1.8 and Ø1.9)

Общая длина: 130 мм

Overall length: 130 mm, 5.1 inches

ЗОНД КВИКЕРТА ДЛЯ ИНТУБАЦИИ СЛЕЗНЫХ КАНАЛЬЦЕВ

QUICKERT LACRIMAL INTUBATION PROBE



Рабочая часть	Code	Working part
Ø0.7 (размер 00)	TMP 201	size 00 (Ø0.7)
Ø0.8 (размер 0)	TMP 202	size 0 (Ø0.8)
Ø0.9 (размер 1)	TMP 203	size 1 (Ø0.9)
Ø1.1 (размер 2)	TMP 204	size 2 (Ø1.1)
Ø1.3 (размер 3)	TMP 205	size 3 (Ø1.3)
Ø1.4 (размер 4)	TMP 206	size 4 (Ø1.4)

Общая длина: 110 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches

ЗОНД КВИКЕРТА ДЛЯ ИНТУБАЦИИ СЛЕЗНЫХ КАНАЛЬЦЕВ

QUICKERT LACRIMAL INTUBATION PROBE



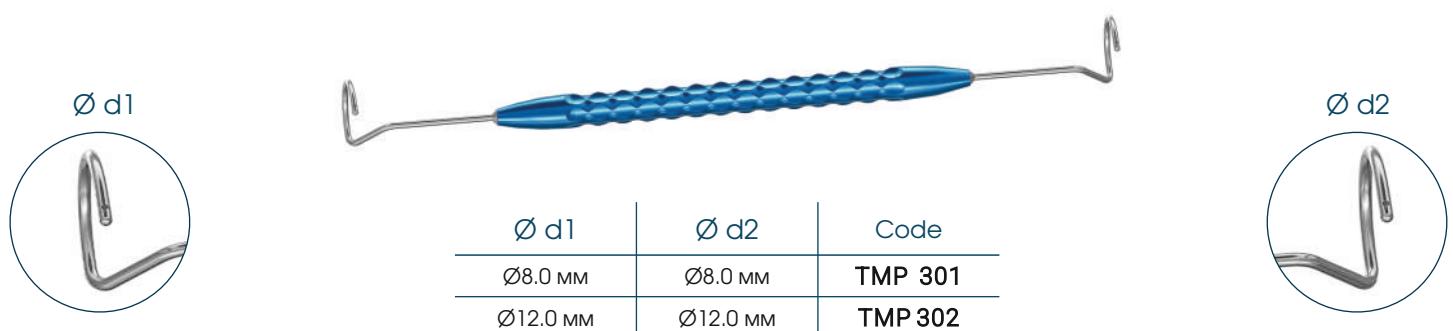
Рабочая часть	Code	Working part
Ø0.25 (размер 1)	TMP 211	size 1 (Ø0.25)
Ø0.50 (размер 2)	TMP 212	size 2 (Ø0.50)
Ø0.75 (размер 3)	TMP 213	size 3 (Ø0.75)

Общая длина: 80 мм

Overall length: 80 mm, 3.2 inches

ЗОНД ДЛЯ СЛЕЗНЫХ КАНАЛОВ

LACRIMAL PROBE



Общая длина: 110 мм

Overall length: 110 mm, 4.3 inches

РАСШИРИТЕЛЬ СЛЕЗНОГО СОСОЧКА ПО ВИЛДЕРУ

WILDER LACRIMAL DILATOR



Рабочая часть	Code	Working part
короткий конус 19 мм	TMP 701	short cone 19 mm
средний конус 23 мм	TMP 702	middle cone 23 mm
длинный конус 32 мм	TMP 703	long cone 32 mm

Общая длина: 100 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches

РАСШИРИТЕЛЬ СЛЕЗНОГО СОСОЧКА ПО МАЛДОНУ

TMP 704

MALDON LACRIMAL DILATOR



Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик: цилиндр, Ø0.35 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø3 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: titanium
Tip: cylinder, Ø0.35 mm
Handle: round, titanium, Ø3 mm

РАСШИРИТЕЛЬ СЛЕЗНОГО СОСОЧКА

TMP 705

ENDED LACRIMAL DILATOR



Общая длина: 100 мм
Рабочая часть: титановая
Кончик 1: Ø0.15 мм, длина 24 мм
Кончик 2: Ø0.20 мм, длина 20 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
Working part: titanium
Tip 1: Ø0.15 mm, length 24 mm
Tip 2: Ø0.20 mm, length 20 mm

ЗОНД ДЛЯ СЛЕЗНЫХ КАНАЛОВ
С ПРОДОЛЬНЫМ ПАЗОМ

TMP 400

LACRIMAL PROBE
WITH LONGITUDINAL GROOVE

Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: полый зонд для проведения
силиконового дренажа

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless
Tip: hollow probe for
silicone drainage

ЗОНД ДЛЯ СЛЕЗНЫХ КАНАЛОВ

TMP 401

LACRIMAL PROBE



Общая длина: 112 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: зонд для проведения
силиконового дренажа

Overall length: 112 mm, 4.4 inches
Working part: stainless
Tip: probe for
silicone drainage

РУКОЯТКА ДЛЯ КАНЮЛИ

TMN 101

HANDLE FOR CANNULAS (ADAPTER LUER)



Общая длина: 100 мм
 Рабочая часть: титановая
 Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 100 mm, 3.9 inches
 Working part: titanium
 Handle: round, titanium, Ø6 mm

РУКОЯТКА С КАНАЛОМ

TMN 102

HANDLE WITH CHANNEL



Общая длина: 105 мм
 Рабочая часть: титановая
 Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

Overall length: 105 mm, 4.1 inches
 Working part: titanium
 Handle: round, titanium, Ø8 mm

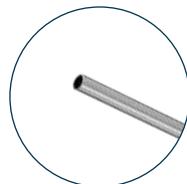
КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ,
ПЕРЕДНЕКАМЕРНАЯ

TMC 101



Общая длина: 38 мм
 Трубка: 20G, 0.9 мм внешний диаметр
 Отверстие для аспирации: Ø0.4 мм

Overall length: 38 mm, 1.5 inches
 Tube: 20G, 0.9 mm external diameter
 Aspiration port: Ø0.4 mm

ASPIRATION CANNULA,
FRONT CHAMBERКАНЮЛЯ ДЛЯ СУБТЕНОНОВОЙ
АНАСТЕЗИИCANNULA FOR SUBTENON
ANESTHESIA

G21 (0.8 mm)	TMC 117.08
G19 (1.0 mm)	TMC 117.10
G17 (1.2 mm)	TMC 117.12
G16 (1.6 mm)	TMC 117.16

Общая длина: 48 мм
 Рабочая часть: изогнутая, стальная
 Overall length: 48 mm, 1.9 inches
 Working part: curved, stainless

КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ,
ПО СИМКО

TMC 102



TMC 1021

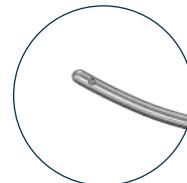
ASPIRATION CANNULA,
SIMCOE

Общая длина: 38 мм
 Трубка: 23G, внешний диаметр 0.6 мм
 Отверстие для аспирации: Ø0.3 мм

Overall length: 38 mm, 1.5 inches
 Tube: 23G, 0.6 mm external diameter
 Aspiration port: Ø0.3 mm

КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ,
ПО СИМКО

TMC 103



TMC 104

ASPIRATION CANNULA,
SIMCOE

Общая длина: 38 мм
 Трубка: 23G, внешний диаметр 0.6 мм
 Отверстие для аспирации: Ø0.3 мм

Overall length: 38 mm, 1.5 inches
 Tube: 23G, 0.6 mm external diameter
 Aspiration port: Ø0.3 mm

КАНЮЛЯ ИРРИГАЦИОННАЯ / АСПИРАЦИОННАЯ

TMC 122

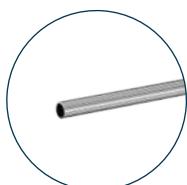
IRRIGATION / ASPIRATION CANNULA



Общая длина: 160 мм
 Рабочая часть: стальная
 Кончик: 23G, внешний диаметр 0.6 мм,
 адаптер под луер

Overall length: 160 mm, 6.3 inches
 Working part: stainless
 Tip: 23G, external diameter 0.6 mm,
 adapter "LUER"

КАНЮЛЫ ИРРИГАЦИОННЫЕ



G27 (0.4 mm)	TMC 126.4
G25 (0.5 mm)	TMC 126.5
G23 (0.6 mm)	TMC 126.6
G22 (0.7 mm)	TMC 126.7
G21 (0.8 mm)	TMC 126.8
G20 (0.9 mm)	TMC 126.9
G19 (1.0 mm)	TMC 126.10

Общая длина: 53 мм
Overall length: 53 mm, 2.1 inches

IRRIGATION CANNULA

КАНЮЛЫ ИРРИГАЦИОННЫЕ

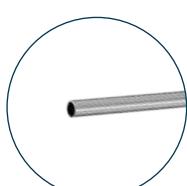


G27 (0.4 mm)	TMC 127.4
G25 (0.5 mm)	TMC 127.5
G23 (0.6 mm)	TMC 127.6
G22 (0.7 mm)	TMC 127.7
G21 (0.8 mm)	TMC 127.8
G20 (0.9 mm)	TMC 127.9
G19 (1.0 mm)	TMC 127.10

Общая длина: 53 мм
Overall length: 53 mm, 2.1 inches

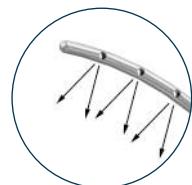
КАНЮЛЫ ИРРИГАЦИОННЫЕ

IRRIGATION CANNULA



G23 (0.6 mm)	TMC 128.6
G21 (0.8 mm)	TMC 128.8
G20 (0.9 mm)	TMC 128.9
G19 (1.0 mm)	TMC 128.10

Общая длина: 83 мм
Overall length: 83 mm, 3.3 inches

КАНЮЛЫ ИРРИГАЦИОННЫЕ,
ДЛЯ LASIK

LASIK / Femto LASIK

IRRIGATION CANNULA,
FOR LASIK

TMC 110

Общая длина: 38 мм
Трубка: 25G
Overall length: 38 mm, 1.5 inches
Tube: 25G

КАНЮЛЫ ИРРИГАЦИОННЫЕ,
ДЛЯ LASIK

LASIK / Femto LASIK

IRRIGATION CANNULA,
FOR LASIK

TMC 110.7

Общая длина: 38 мм
Трубка: 25G
Overall length: 38 mm, 1.5 inches
Tube: 25G

КАНЮЛЫ ИРРИГАЦИОННЫЕ
23G

Общая длина: 40 мм
используется с троакаром

TMC 707

LASIK / Femto LASIK



Overall length: 40 mm, 1.6 inches
Use with trocar

IRRIGATION CANNULA,
TIP 23G

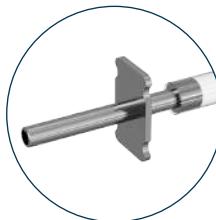
КАНЮЛЫ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ
ДАВЛЕНИЯ В ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЕ

CANNULA FOR MAINTENANCE
PRESSURE IN THE FRONT CHAMBER



КАНЮЛЫ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ
ДАВЛЕНИЯ В ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЕ

TMC 111



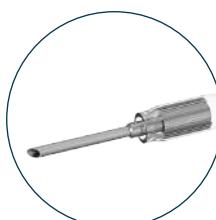
Общая длина: 225 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: 20Га, внешний диаметр 0.9 мм, длина 6 мм
Подшивная кромка

CANNULA FOR MAINTENANCE
PRESSURE IN THE FRONT CHAMBER

Overall length: 225 mm, 8.9 inches
Working part: stainless
Tip: 20Ga, 0.9 external diameter, 6 mm long
Suturing flange

КАНЮЛЫ ПО ХЕСЛИНУ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ
ДАВЛЕНИЯ В ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЕ

TMC 112



Общая длина: 225 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: 23Га, внешний диаметр 0.6 мм, длина 6 мм,
скошенный, затупленный, покрытие карбид вольфрама

HESLIN CANNULA FOR MAINTENANCE
PRESSURE IN THE FRONT CHAMBER

Overall length: 225 mm, 8.9 inches
Working part: stainless
Tip: 23Ga, 0.6 external diameter, 6 mm long,
beveled, blunted, tungsten carbide

КАНЮЛЫ ПО ХЕСЛИНУ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ
ДАВЛЕНИЯ В ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЕ

TMC 114



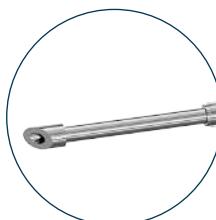
Общая длина: 225 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: 23Га, внешний диаметр 0.6 мм, длина 6 мм,
скошенный, затупленный

HESLIN CANNULA FOR MAINTENANCE
PRESSURE IN THE FRONT CHAMBER

Overall length: 225 mm, 8.9 inches
Working part: stainless
Tip: 23Ga, 0.6 external diameter, 6 mm long,
beveled, blunted

КАНЮЛЫ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ
ДАВЛЕНИЯ В ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЕ

TMC 115



Общая длина: 225 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: 20Га, внешний диаметр 0.9 мм, длина 6 мм,
глаженный

CANNULA FOR MAINTENANCE
PRESSURE IN THE FRONT CHAMBER

Overall length: 225 mm, 8.9 inches
Working part: stainless
Tip: 20Ga, 0.9 external diameter, 6 mm long,
smoothed

КАНЮЛЫ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ
ДАВЛЕНИЯ В ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЕ

TMC 116
DSAEK/DMAEK/DMEK



Общая длина: 225 мм
Рабочая часть: стальная
Кончик: 20Га, внешний диаметр 0.9 мм, длина 6 мм,
винтообразный

CANNULA FOR MAINTENANCE
PRESSURE IN THE FRONT CHAMBER

Overall length: 225 mm, 8.9 inches
Working part: stainless
Tip: 20Ga, 0.9 external diameter, 6 mm long,
screw type

РУКОЯТКА ДЛЯ КАНЮЛЬ BACKFLUSH
С ПАССИВНОЙ АСПИРАЦИЕЙ

TMN 111



Общая длина: 104 мм
Рабочая часть: титановая
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

BACKFLUSH HANDLE
PASSIVE ASPIRATION

РУКОЯТКА ДЛЯ КАНЮЛЬ BACKFLUSH
С АКТИВНОЙ АСПИРАЦИЕЙ

TMN 112



Общая длина: 110 мм
Рабочая часть: титановая
Ручка: круглая, титановая, Ø8 мм

BACKFLUSH HANDLE
ACTIVE ASPIRATION

КАНЮЛЫ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ
СИЛИКОНОВОГО МАСЛА

CANNULA FOR SILICON OIL



G23 (0.6 mm)	TMC 175
G25 (0.5 mm)	TMC 176

Общая длина: 200 мм
используется с троакаром
Overall length: 200 mm, 7.9 inches
Use with troacar

КАНЮЛЫ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ
СИЛИКОНОВОГО МАСЛА

CANNULA FOR SILICON OIL

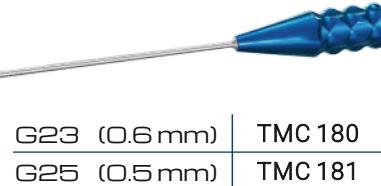
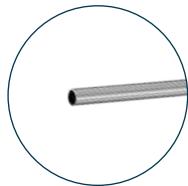


G23 (0.6 mm)	TMC 177
G25 (0.5 mm)	TMC 178

Общая длина: 21 мм
используется с троакаром
Overall length: 21 mm, 0.8 inches
Use with troacar

КАНЮЛЫ РЕТИНАЛЬНЫЕ

RETINAL CANNULA



G23 (0.6 mm)	TMC 180
G25 (0.5 mm)	TMC 181

Общая длина: 48 мм
используется с троакаром
Overall length: 48 mm, 1.9 inches
Use with troacar

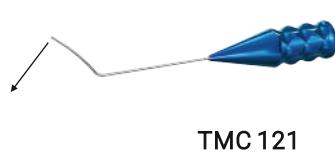
КАНЮЛЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ
СИЛИКОНОВОГО МАСЛА, 23G

CANNULA FOR OUT SILICON OIL,
TIP 23G

TMC 179

Общая длина: 18 мм
используется с троакаром
Overall length: 18 mm, 0.7 inches
Use with troacar

КАНЮЛЫ ИРРИГАЦИОННЫЕ DALK,
"BIG BUBBLE"

IRRIGATION CANNULA FOR DALK,
"BIG BUBBLE"

TMC 121

Общая длина: 38 мм
Трубка: 27G, аспирационное отверстие 0.2 мм
Overall length: 38 mm, 1.5 inches
Tube: 27G, 0.2 mm port

КАНЮЛЫ ИРРИГАЦИОННЫЕ DALK,
"BIG BUBBLE"

IRRIGATION CANNULA FOR DALK,
"BIG BUBBLE"

TMC 123

Общая длина: 38 мм
Трубка: 27G, аспирационное отверстие 0.2 мм
Overall length: 38 mm, 1.5 inches
Tube: 27G, 0.2 mm port

Канюли



Cannulas

КАНЮЛЯ ИРИГАЦИОННАЯ,
ШПАТЕЛЕОБРАЗНАЯ



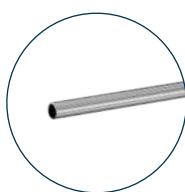
IRRIGATION CANNULA,
SPATULA - SHAPED



TMC 105

Общая длина: 43 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом, стальная
Кончик: 6 мм, шпателевобразный
Overall length: 43 mm, 1.7 inches
Working part: angled, stainless
Tip: 6 mm, spatula-shaped

КАНЮЛЯ ИРИГАЦИОННАЯ,
ПРЯМАЯ



G27 (0.4 mm)	TMC 107.4
G25 (0.5 mm)	TMC 107.5
G23 (0.6 mm)	TMC 107.6
G22 (0.7 mm)	TMC 107.7

Общая длина: 45 мм
Рабочая часть: прямая, стальная

КАНЮЛЯ
ДЛЯ ГИДРОДИССЕКЦИИ



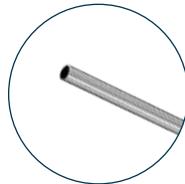
CANNULA FOR,
HYDRODISSECTION

G27 (0.4 mm)	TMC 108.4
G25 (0.5 mm)	TMC 108.5

Общая длина: 38 мм
Рабочая часть: стальная

Overall length: 38 mm, 1.5 inches
Working part: stainless

КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ,
ПО СИМКО, ПРАВАЯ



ASPIRATION CANNULA,
SIMCOE, RIGHT



G27 (0.4 mm)	TMC 106.4
G25 (0.5 mm)	TMC 106.5
G23 (0.6 mm)	TMC 106.6
G22 (0.7 mm)	TMC 106.7
G21 (0.8 mm)	TMC 106.8
G20 (0.9 mm)	TMC 106.9

Общая длина: 38 мм
Рабочая часть: стальная,
изогнутая под углом
Overall length: 38 mm, 1.5 inches
Working part: angled, stainless

IRRIGATION CANNULA,
STRAIGHT



G21 (0.8 mm)	TMC 107.8
G20 (0.9 mm)	TMC 107.9
G19 (1.0 mm)	TMC 107.10
G17 (1.2 mm)	TMC 107.12

Overall length: 45 mm, 1.8 inches
Working part: straight, stainless

КАНЮЛЯ
ДЛЯ ГИДРОДИССЕКЦИИ



CANNULA FOR,
HYDRODISSECTION



G27 (0.4 mm)	TMC 109.4
G25 (0.5 mm)	TMC 109.5

Общая длина: 38 мм
Рабочая часть: изогнутая под углом, стальная

Overall length: 38 mm, 1.5 inches
Working part: curved, stainless

Канюли



Cannulas

КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ
ДЛЯ БИМАНУАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ



Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: стальная
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм



ASPIRATION HANDPIECE
FOR BIMANUAL TECHNIQUE

Ga	Code
21	TMN 213
22	TMN 103
23	TMN 113

КАНЮЛЯ ИРРИГАЦИОННАЯ
ДЛЯ БИМАНУАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ



Общая длина: 105 мм
Рабочая часть: стальная
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм



IRRIGATION HANDPIECE
FOR BIMANUAL TECHNIQUE

Ga	Code
21	TMN 214
22	TMN 104
23	TMN 114

РУЧКА АСПИРАЦИОННАЯ
ДЛЯ БИМАНУАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

TMN 105

ASPIRATION HANDLE
FOR BIMANUAL TECHNIQUE



Общая длина: 75 мм
Рабочая часть: титановая
адаптер «ЛУЕР»
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Working part: titanium
adapter «LUER»
Handle: round, titanium, Ø6 mm

РУЧКА ИРРИГАЦИОННАЯ
ДЛЯ БИМАНУАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

TMN 106

IRRIGATION HANDLE
FOR BIMANUAL TECHNIQUE



Общая длина: 75 мм
Рабочая часть: титановая
адаптер «ЛУЕР»
Ручка: круглая, титановая, Ø6 мм

Overall length: 75 mm, 2.9 inches
Working part: titanium
adapter «LUER»
Handle: round, titanium, Ø6 mm

КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ
ДЛЯ БИМАНУАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ
22G



ASPIRATION CANNULA
FOR BIMANUAL TECHNIQUE
22G

TMN 107

Общая длина: 36.5 мм
сверху кончика отверстие Ø0.3 мм
Overall length: 36.5 mm, 1.5 inches
hole Ø0.3 mm at the top of the tip

КАНЮЛЯ ИРРИГАЦИОННАЯ
ДЛЯ БИМАНУАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ
22G



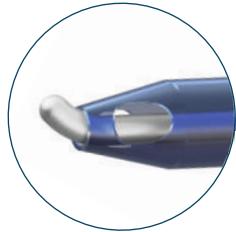
IRRIGATION CANNULA
FOR BIMANUAL TECHNIQUE
22G

TMN 108

Общая длина: 36.5 мм
2 отверстия Ø0.3 мм по бокам
Overall length: 36.5 mm, 1.5 inches
2 holes Ø0.3 mm on the sides

СИСТЕМА АСПИРАЦИОНО - ИРРИГАЦИОННАЯ,
КОАКСИАЛЬНАЯ (ИСПОЛЬЗУЕТСЯ С СИЛИКОНОВЫМ СЛИВОМ)

ASPIRATION - IRRIGATION SYSTEM,
COAXIAL (USE WITH SILICON SLEEVES)



TMN 200



TMN 201

КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ
ДЛЯ КОАКСИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ 22 Ga

ASPIRATION - CANNULA
FOR AIS, STRAIGHT 22 Ga



Общая длина: 25 мм
Рабочая часть: прямая, стальная
Кончик: 22Ga, отверстие Ø0.25 мм



Overall length: 25 mm, 0.9 inches
Working part: straight, stainless
Tip: 22Ga, hole Ø0.25 mm

КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ
ДЛЯ КОАКСИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ 22 Ga

TMN 202

ASPIRATION - CANNULA
FOR AIS, CURVED 22 Ga



Общая длина: 24.5 мм
Рабочая часть: изогнутая, стальная
Кончик: 22Ga, отверстие Ø0.25 мм



Overall length: 24.5 mm, 0.9 inches
Working part: angled, stainless
Tip: 22Ga, hole Ø0.25 mm

КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ
ДЛЯ КОАКСИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ С ШАРИКОМ Ø0.8 ММ

TMN 203

ASPIRATION - CANNULA
FOR AIS, WITH BALL Ø0.8 MM



Общая длина: 25 мм
Рабочая часть: прямая, стальная
Кончик: шарик Ø0.8 мм, отверстие Ø0.25 мм

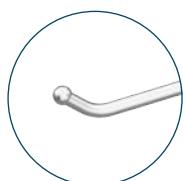


Overall length: 25 mm, 0.9 inches
Working part: straight, stainless
Tip: ball Ø0.8 mm, hole Ø0.25 mm

КАНЮЛЯ АСПИРАЦИОННАЯ
ДЛЯ КОАКСИАЛЬНОЙ ТЕХНИКИ С ШАРИКОМ Ø0.8 ММ

TMN 204

ASPIRATION - CANNULA
FOR AIS, WITH BALL Ø0.8 MM



Общая длина: 25 мм
Рабочая часть: изогнутая, стальная
Кончик: шарик Ø0.8 мм, отверстие Ø0.25 мм



Overall length: 25 mm, 0.9 inches
Working part: angled, stainless
Tip: ball Ø0.8 mm, hole Ø0.25 mm

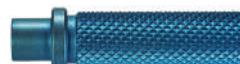
КЛЮЧ ДЛЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ИГЛЫ
"ALCON"

KEY FOR ULTRASONIC NEEDLE
"ALCON"

TMK 301

KEY FOR ULTRASONIC NEEDLE
"BAUSCH & LOMB"

TMK 302



Общая длина: 30 мм
Overall length: 30 mm, 1.2 inches

Общая длина: 30 мм
Overall length: 30 mm, 1.2 inches

Разное



Various

ВЫКУСЫВАТЕЛЬ РОГОВИЧНО - СКЛЕРАЛЬНЫЙ
СО СМЕННЫМИ РАБОЧИМИ КОНЦАМИ



Общая длина: 126 мм
Рабочая часть: 4 сменных:
Ø0.5 мм, Ø0.75 мм, Ø1.0 мм, Ø1.5 мм

Overall length: 126 mm, 5.0 inches
Working part: 4 interchangeable:
Ø0.5 mm, Ø0.75 mm, Ø1.0 mm, Ø1.5 mm

ВЫКУСЫВАТЕЛЬ



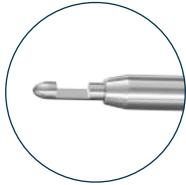
TMS 702



Общая длина: 130 мм
Рабочая часть: стальная, Ø0.8 мм

Overall length: 130 mm, 5.1 inches
Working part: stainless, Ø0.8 mm

ВЫКУСЫВАТЕЛЬ ДЛЯ МИКРОТРАБЕКУЛЭКТОМИ



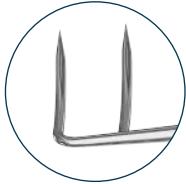
TMV 191



Общая длина: 144 мм

Overall length: 144 mm, 5.7 inches

ТРАБЕКУЛОТОМ



TMB 202



Общая длина: 58 мм
Рабочая часть: стальная, 9.3 мм
Ручка: круглая, титановая, Ø5 мм

Overall length: 58 mm, 2.3 inches
Working part: stainless, 9.3 mm
Handle: round, titanium, Ø5 mm

ЛЕЗВИЕДДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО



Общая длина Overall length	Кончики Tips	Код Code
120 мм	13 мм	TMB 101
95 мм	10 мм	TMB 102

ЛЕЗВИЕДДЕРЖАТЕЛЬ ПО КАСТРОВЬЕХО

TMB 103

CASTROVIEJO BLADE HOLDER



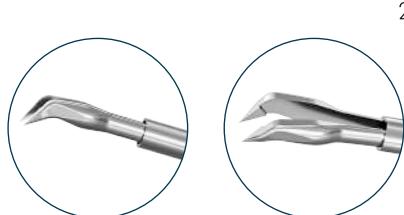
Общая длина: 110 мм
Кончики: длина 13 мм, изогнуты 45°

Overall length: 110 mm, 4.3 inches
Tips: length 13 mm, curved 45°

Микроинвазивные инструменты

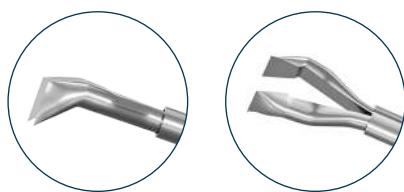


ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО КЕРШНЕРУ
KERSHNER CAPSULORHEXIS FORCEPS



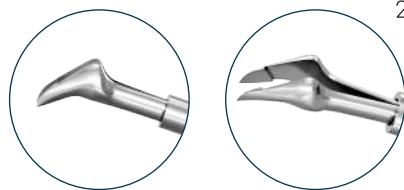
23 Ga TMV 101

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО ИКЕДА
FINE-IKEDA CAPSULORHEXIS FORCEPS



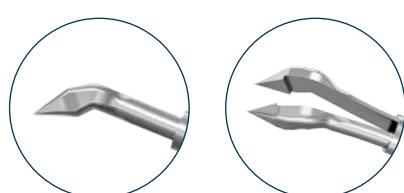
23 Ga TMV 102

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО ИКЕДА
FINE-IKEDA CAPSULORHEXIS FORCEPS



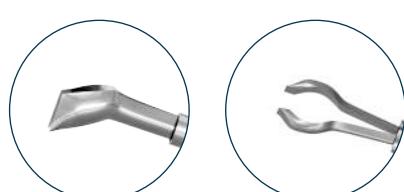
23 Ga TMV 103

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО ШУХАЕВУ
SHUHAEV CAPSULORHEXIS FORCEPS



23 Ga TMV 556

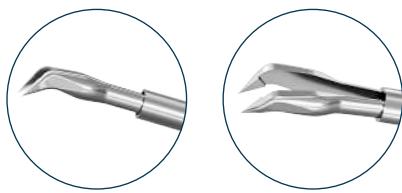
ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА С ОКНОМ
CAPSULORRHESIS FORCEPS WITH VIEW PORT



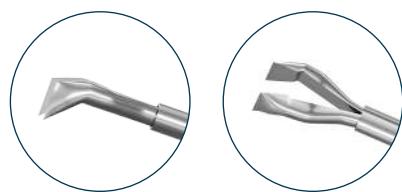
23 Ga TMV 558



25 Ga TMV 551

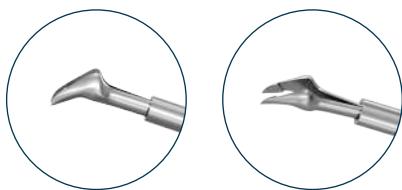


ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО ИКЕДА
FINE-IKEDA CAPSULORHEXIS FORCEPS



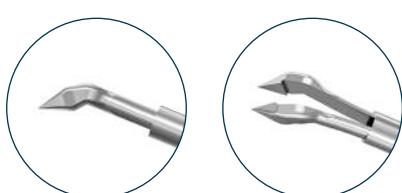
25 Ga TMV 552

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО ИКЕДА
FINE-IKEDA CAPSULORHEXIS FORCEPS



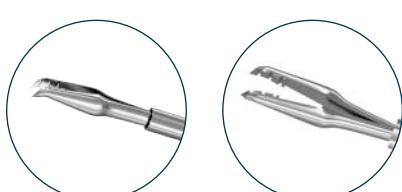
25 Ga TMV 553

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО ШУХАЕВУ
SHUHAEV CAPSULORHEXIS FORCEPS



25 Ga TMV 557

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА
KAWAI CAPSULORHEXIS FORCEPS



25 Ga TMV 559

Микроинвазивные инструменты



“КРОКОДИЛ” ПИНЦЕТ

“CROCODILE” FORCEPS



23 Ga **TMV 170**

ПИНЦЕТ ДЛЯ ЗАВЯЗЫВАНИЯ НИТЕЙ

MICROTYING FORCEPS



23 Ga **TMV 186**

ПИНЦЕТ ДЛЯ РОГОВИЧНОГО ЭНДОТЕЛИЯ

MICROINVASIV ENDOTHELIAL FORCEPS



23 Ga **TMV 374**



ПИНЦЕТ ДЛЯ РЕИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ

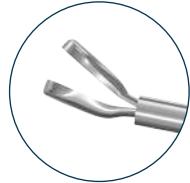
FORCEPS FOR FOLDABLE LENS REMOVAL



20 Ga **TMV 182**

ПИНЦЕТ ДЛЯ ИОЛ

ICL LOADING FORCEPS

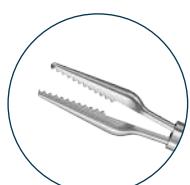


20 Ga **TMV 180**



“КРОКОДИЛ” ПИНЦЕТ

“CROCODILE” FORCEPS



23 Ga **TMV 190**

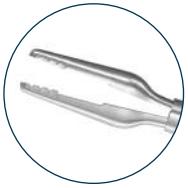
Прямая трубка 21 мм
Straight tube 21 mm

Microinvasive instruments

ПИНЦЕТ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ РОГОВИЧНОГО ЭНДОТЕЛИЯ

FORCEPS FOR CORNEAL ENDOTHELIUM IMPLANTATION

23 Ga **TMV 174**



ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ

MICRONEEDLE HOLDER

23 Ga **TMV 187**



ПИНЦЕТ ДЛЯ ДРОБЛЕНИЯ ЯДРА

NUCLEUS SPLITTER

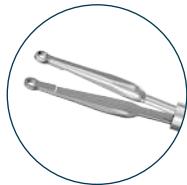
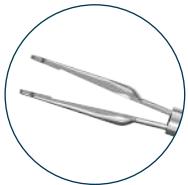
23 Ga **TMV 172**



ПИНЦЕТ ДЛЯ ИОЛ

IOL GRASPING FORCEPS

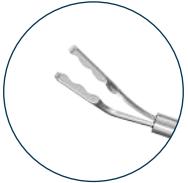
21 Ga **TMV 185**



ПИНЦЕТ ДЛЯ ИМПЛАНТАЦИИ ИОЛ

FORCEPS FOR IMPLANTATION ICL

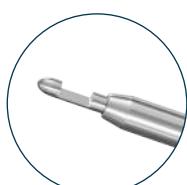
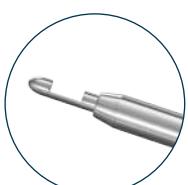
20 Ga **TMV 181**



ВЫКУСЫВАТЕЛЬ ДЛЯ МИКРОТРАБЕКУЛЕКТОМИИ

MICRO TRABECULECTOMY PUNCH

20 Ga **TMV 191**



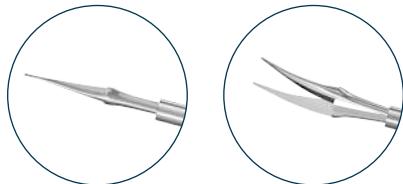
Микроинвазивные инструменты



Microinvasive instruments

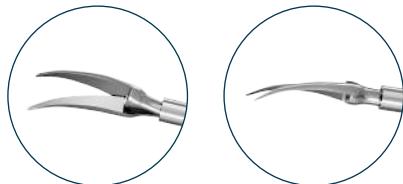
НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ
CAPSULOTOMY SCISSORS

23 Ga **TMV 243**



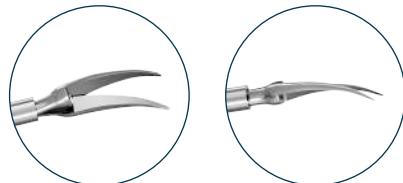
НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ, ПРАВЫЕ
CAPSULOTOMY SCISSORS, RIGHT

23 Ga **TMV 244**



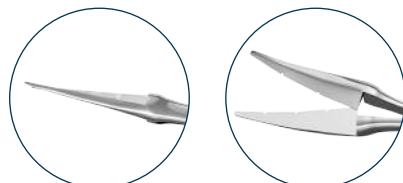
НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ, ЛЕВЫЕ
CAPSULOTOMY SCISSORS, LEFT

23 Ga **TMV 245**



НОЖНИЦЫ ДЛЯ РАЗРЕЗАНИЯ ИОЛ
IOL CUTTER

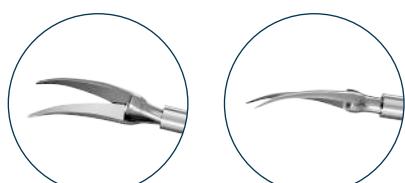
19 Ga **TMV 282**



НОЖНИЦЫ ДЛЯ ИРИДЭКТОМИИ

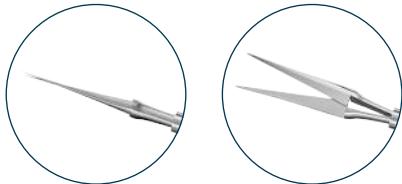
TMV 343

23 Ga



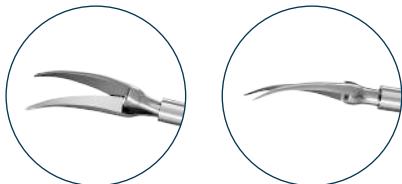
Прямая трубка 21 мм

23 Ga **TMV 246**



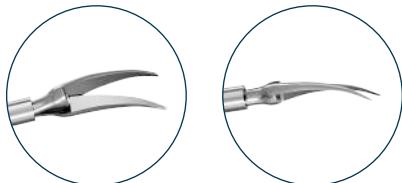
НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ, ПРАВЫЕ
CAPSULOTOMY SCISSORS, RIGHT

20 Ga **TMV 254**



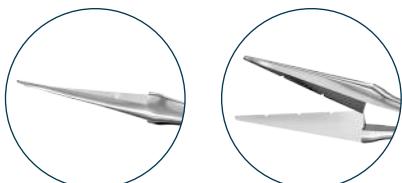
НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ, ЛЕВЫЕ
CAPSULOTOMY SCISSORS, LEFT

20 Ga **TMV 255**



НОЖНИЦЫ ДЛЯ РАЗРЕЗАНИЯ ИОЛ
IOL CUTTER

19 Ga **TMV 283**



IRIDECTOMY SCISSORS



Straight tube 21 mm

Микроинвазивные инструменты



Microinvasive instruments

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО КЕРШНЕРУ

KERSHNER CAPSULORHEXIS FORCEPS



23 Ga TMF 140

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО ШУХАЕВУ

SHUHAEV CAPSULORHEXIS FORCEPS



23 Ga TMF 141

ПИНЦЕТ ДЛЯ КАПСУЛОРЕКСИСА ПО ИКЕДА

FINE-IKEDA CAPSULORHEXIS FORCEPS



23 Ga TMF 142

НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ

CAPSULOTOMY SCISSORS



23 Ga TMF 143

НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ, ПРАВЫЕ

CAPSULOTOMY SCISSORS, RIGHT



23 Ga TMF 144



23 Ga TMF 147



“КРОКОДИЛ” ПИНЦЕТ

“CROCODILE” FORCEPS



LASIK / Femto LASIK

DSAEK / DMAEK / DMEK

ПИНЦЕТ ДЛЯ РОГОВИЧНОГО ЭНДОТЕЛИЯ

MICROINVASIV ENDOTHELIAL FORCEPS



DSAEK / DMAEK / DMEK



23 Ga TMF 149



НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ

CAPSULOTOMY SCISSORS

23 Ga TMF 146



НОЖНИЦЫ ДЛЯ КАПСУЛОТОМИИ, ЛЕВЫЕ

CAPSULOTOMY SCISSORS, LEFT

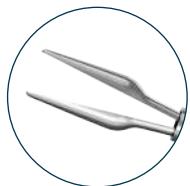
Микроинвазивные инструменты



Microinvasive instruments

МИКРОПИНЦЕТ

GRIPPING STRAIGHT FORCEPS



23 Ga	TMV 111
23 Ga	TMV 351
25 Ga	TMV 501
27 Ga	TMV 701

МИКРОПИНЦЕТ

PICK FORCEPS



20 Ga	TMV 105
23 Ga	TMV 353
25 Ga	TMV 503

ПИНЦЕТ АССИМЕТРИЧНЫЙ

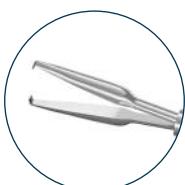
ASYMMETRICAL FORCEPS



20 Ga	TMV 165
23 Ga	TMV 355
25 Ga	TMV 505

ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ

END GRIPPING FORCEPS



20 Ga	TMV 157
23 Ga	TMV 357
25 Ga	TMV 507
27 Ga	TMV 707

ПИНЦЕТ ДЛЯ МАКУЛОРЕКСИСА

MACULORHEXIS FORCEPS



25 Ga **TMV 508**



20 Ga	TMV 126
23 Ga	TMV 352
25 Ga	TMV 502

ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ

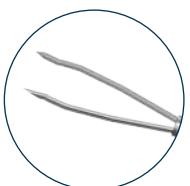
END GRIPPING FORCEPS



23 Ga	TMV 354
25 Ga	TMV 504
27 Ga	TMV 704

ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ

END GRIPPING FORCEPS



23 Ga	TMV 356
25 Ga	TMV 506
27 Ga	TMV 706

ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ

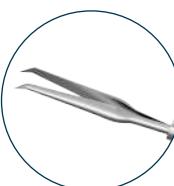
END GRIPPING FORCEPS



23 Ga	TMV 359
25 Ga	TMV 509

ПИНЦЕТ ДЛЯ МАКУЛОРЕКСИСА

MACULORHEXIS FORCEPS



25 Ga **TMV 179**

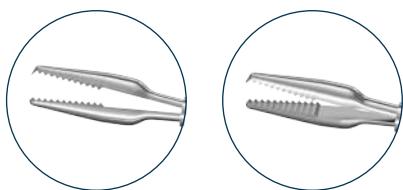
Микроинвазивные инструменты



Microinvasive instruments

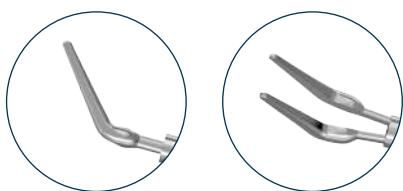
ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ С ЗУБЬЯМИ
GRIPPING FORCEPS WITH TOOTH

20 Ga **TMV 178**



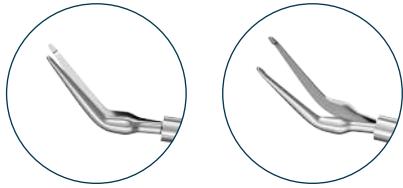
ПИНЦЕТ СУБРЕТИНАЛЬНЫЙ
SUBRETINAL FORCEPS

20 Ga **TMV 118**



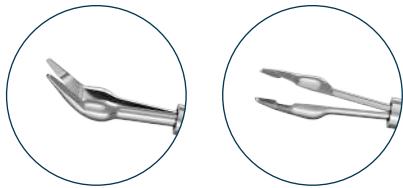
ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ С ПЛАТФОРМОЙ
GRIPPING FORCEPS WITH PLATFORM

20 Ga **TMV 123**



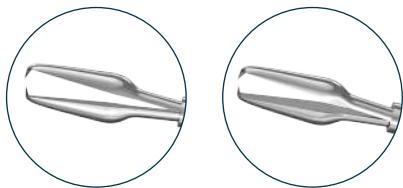
ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ
GRIPPING FORCEPS

23 Ga **TMV 131**



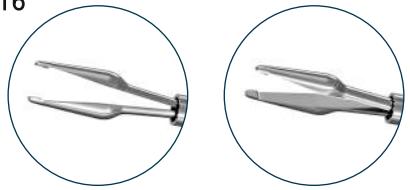
ПИНЦЕТ ДЛЯ МАКУЛОРЕКСИСА
MACULORHEXIS FORCEPS

23 Ga **TMV 142**



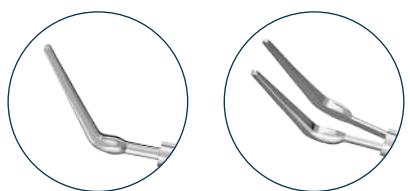
ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ С ПЛАТФОРМОЙ
GRIPPING FORCEPS WITH PLATFORM

20 Ga
23 Ga
25 Ga
TMV 135
TMV 136
TMV 516



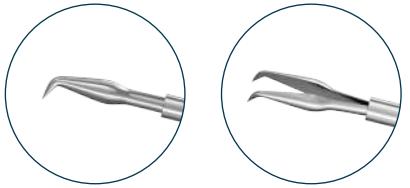
ПИНЦЕТ СУБРЕТИНАЛЬНЫЙ
SUBRETINAL FORCEPS

20 Ga **TMV 121**



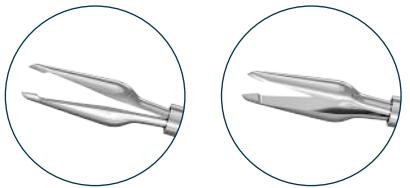
ПИНЦЕТ РИСК
PIC FORCEPS

23 Ga **TMV 110**



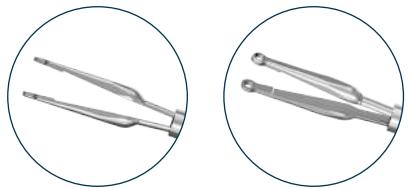
ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ С ПЛАТФОРМОЙ
GRIPPING FORCEPS WITH PLATFORM

20 Ga **TMV 134**



ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ
GRIPPING FORCEPS

20 Ga **TMV 154**

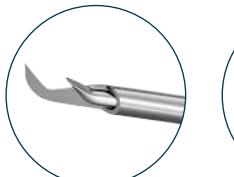


Микроинвазивные инструменты



Microinvasive instruments

НОЖНИЦЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ
VERTICAL SCISSORS



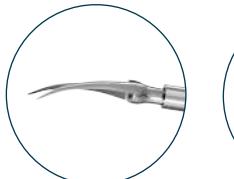
20 Ga **TMV 226**
23 Ga **TMV 341**
25 Ga **TMV 401**

НОЖНИЦЫ ПРЯМЫЕ
STRAIGHT SCISSORS



20 Ga **TMV 203**
23 Ga **TMV 344**
25 Ga **TMV 404**

НОЖНИЦЫ СУБРЕТИНАЛЬНЫЕ, ИЗОГНУТЫЕ
CURVED SUBRETINAL SCISSORS



20 Ga **TMV 248**
23 Ga **TMV 342**
25 Ga **TMV 402**



РУЧКА ДЛЯ МИКРОИНСТРУМЕНТОВ ДВУХКЛАВИШНАЯ

TVN 011

MODEL - TWO FINGER CONTROL



| Общая длина: 96 мм

РУЧКА ДЛЯ МИКРОИНСТРУМЕНТОВ ОДН ОКЛАВИШНАЯ

TVN 012

| Overall length: 96 mm, 3.8 inches

MODEL - ONE FINGER CONTROL



| Общая длина: 107 мм

| Overall length: 107 mm, 4.2 inches

Микроинвазивные инструменты



Microinvasive
instruments

ПИНЦЕТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

FOREIGN BODY REMOVAL FORCEPS

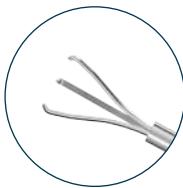
19 Ga **TMV 144**



ПИНЦЕТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

FOREIGN BODY REMOVAL FORCEPS

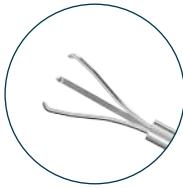
19 Ga **TMV 146**



ПИНЦЕТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

FOREIGN BODY REMOVAL FORCEPS

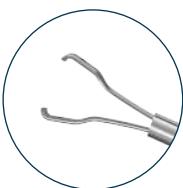
23 Ga **TMV 361**



ПИНЦЕТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

FOREIGN BODY REMOVAL FORCEPS

19 Ga **TMV 149**



ПИНЦЕТ ДЛЯ МАКУЛОРЕКСИСА

MACULORHESIS FORCEPS



20 Ga **TMV 215**
23 Ga **TMV 217**

Compatible with
handle TVN 012 only



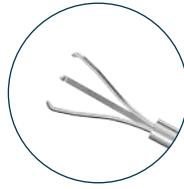
20 Ga **TMV 143**



ПИНЦЕТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

FOREIGN BODY REMOVAL FORCEPS

20 Ga **TMV 145**



20 Ga **TMV 148**



ПИНЦЕТ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

FOREIGN BODY REMOVAL FORCEPS

Микроинвазивные инструменты



Microinvasive instruments

МИКРОПИНЦЕТ

GRIPPING STRAIGHT FORCEPS



20 Ga **TMV 111M**
23 Ga **TMV 351M**
25 Ga **TMV 501M**
27 Ga **TMV 701M**

МИКРОПИНЦЕТ

PICK FORCEPS



20 Ga **TMV 105M**
23 Ga **TMV 353M**
25 Ga **TMV 503M**

ПИНЦЕТ АССИМЕТРИЧНЫЙ

ASYMMETRICAL FORCEPS



20 Ga **TMV 165M**
23 Ga **TMV 355M**
25 Ga **TMV 505M**

ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ

END GRIPPING FORCEPS



20 Ga **TMV 157M**
23 Ga **TMV 357M**
25 Ga **TMV 507M**
27 Ga **TMV 707M**

ПИНЦЕТ ДЛЯ МАКУЛОРЕКСИСА

MACULORHEXIS FORCEPS

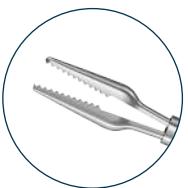


25 Ga **TMV 508M**



“КРОКОДИЛ” ПИНЦЕТ

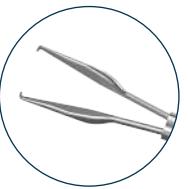
“CROCODILE” FORCEPS



20 Ga **TMV 126M**
23 Ga **TMV 352M**
25 Ga **TMV 502M**

ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ

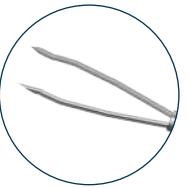
END GRIPPING FORCEPS



23 Ga **TMV 354M**
25 Ga **TMV 504M**
27 Ga **TMV 704M**

ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ

END GRIPPING FORCEPS



23 Ga **TMV 356M**
25 Ga **TMV 506M**
27 Ga **TMV 706M**

ПИНЦЕТ КОНЦЕЗАХВАТЫВАЮЩИЙ

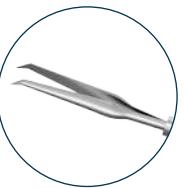
END GRIPPING FORCEPS



23 Ga **TMV 359M**
25 Ga **TMV 509M**

ПИНЦЕТ ДЛЯ МАКУЛОРЕКСИСА

MACULORHEXIS FORCEPS



25 Ga **TMV 179M**

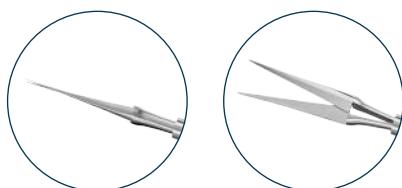
Микроинвазивные инструменты



Microinvasive instruments

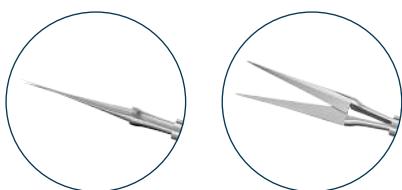
НОЖНИЦЫ ПРЯМЫЕ
STRAIGHT SCISSORS

20 Ga TMV 203M



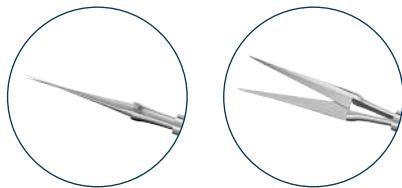
НОЖНИЦЫ ПРЯМЫЕ
STRAIGHT SCISSORS

23 Ga TMV 344M



НОЖНИЦЫ ПРЯМЫЕ
STRAIGHT SCISSORS

25 Ga TMV 404M



ШПАТЕЛЬ МЕМБРАННЫЙ

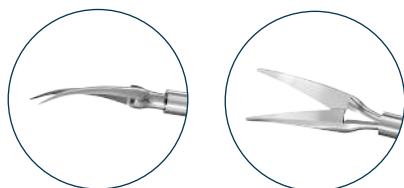


G23 (0.6 mm)	TMT 201
G25 (0.5 mm)	TMT 202
G27 (0.4 mm)	TMT 205



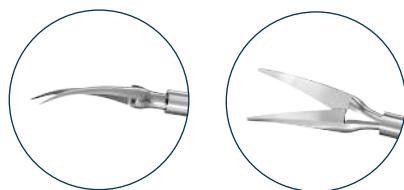
НОЖНИЦЫ СУБРЕТИНАЛЬНЫЕ, ИЗОГНУТЫЕ
CURVED SUBRETINAL SCISSORS

20 Ga TMV 248M



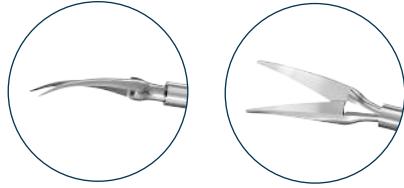
НОЖНИЦЫ СУБРЕТИНАЛЬНЫЕ, ИЗОГНУТЫЕ
CURVED SUBRETINAL SCISSORS

23 Ga TMV 342M



НОЖНИЦЫ СУБРЕТИНАЛЬНЫЕ, ИЗОГНУТЫЕ
CURVED SUBRETINAL SCISSORS

25 Ga TMV 402M



ПИНЦЕТ ДЛЯ ПОРТА

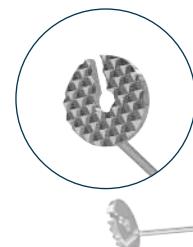


Общая длина: 75 мм
Overall length: 75 mm, 3.0 inches

FORCEPS FOR PORT

TMV 301

ФИКСАТОР ДЛЯ УСТАНОВКИ ПОРТА



FIXATOR OF PORT

TMV 302



Общая длина: 77 мм
Overall length: 77 mm, 3.0 inches

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПЕРВОНАЧАЛЬНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед первым использованием обязательно очистите и простерилизуйте инструмент, следуя процедурам, описанным ниже.

УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТОМ

Во внутренний механизм наконечника во время операции попадают внутриглазные жидкости.

Если своевременно и должным образом не удалить эти жидкости, то это может привести к коррозии или засорению, а также к возможной неисправности инструмента.

ОЧИСТКА

1. Отвинтите наконечник от ручки, затем присоедините переходник для промывки.



2. По возможности очистите обе детали ультразвуком.

3. Промойте наконечник дистиллированной или дейонизированной водой, подсоединив наполненный водой шприц к адаптеру.

4. Промойте наконечник спиртом. Это удалит воду и облегчит высыхание.

5. Высушите наконечник, пропустив через него воздух из одного или двух шприцев. Рекомендуется использовать сжатый воздух, так как он удаляет мусор и жидкость эффективнее, чем воздух, подаваемый шприцем. Тщательно высушите ручку, наконечник.

6. Выдавите молоко из специального термостойкого инструмента через наконечник, как показано в п. 3 выше.

7. Высушите воздухом, как показано в п. 5 выше.

8. Рукоятку следует замочить в дистиллированной или дейонизированной воде на две минуты.

9. Вытрите хирургической губкой.

10. Смажьте соединения рукоятки и наконечника, приведите в действие механизм.

МОЮЩИЕ И/ИЛИ ЧИСТИЩИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ

В процессе чистки допустимо использовать только моющие и/или чистящие средства, специально разработанные для использования с хирургическими инструментами из нержавеющей стали или титана. Следует соблюдать рекомендации по очистке, разработанные производителем раствора и вашим учреждением.

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ОЧИСТКИ

В процессе очистки прибора можно также использовать ультразвуковой очиститель, но не в качестве единственного метода очистки. Перед помещением прибора в ультразвуковой очиститель его следует промыть дистиллированной водой. Цикл очистки в ультразвуковом очистителе должен составлять от пяти до десяти минут. Следует соблюдать осторожность и следить за тем, чтобы наконечник инструмента не соприкасался со стенками ультразвукового контейнера, так как это может привести к повреждению инструмента.

СМАЗКА

Движущиеся части и рабочие механизмы медицинских инструментов Titan Medical следует периодически смазывать специальной смазкой для инструментов медицинского назначения. Следует соблюдать рекомендации производителя смазки для инструментов и вашего учреждения.

INSTRUCTION FOR INITIAL USE

It is essential that the instrument be cleaned and sterilized before initial use following the procedures as outlined in this instruction brochure.

CARE AND HANDLING

Intraocular tips have a delicate precision mechanism inside. Intraocular fluids will enter this mechanism during surgery. If these fluids are not promptly and properly cleaned out, it will lead to corrosion or clogs and the possibility of instrument malfunction. Proteins may also accumulate inside of the mechanism.

CLEANING

1. Unscrew the tip from the handle, then attach flushing adapter.

2. Ultrasonically clean both parts, if possible.

3. Flush the tip with distilled or deionized water by connecting syringe filled with water to adapter.

4. Flush the tip with alcohol. This will remove the water and facilitate drying.

5. Dry the tip by forcing one or two syringes full of air through tip. Pressurized air is recommended, as it flushes out debris and fluid more efficiently than syringe forced air. Thoroughly dry handle, tip and cup.

6. Force special thermoresistant instrument milk through the tip, as in No 3 above.

7. Dry with air as in No 5 above

8. Handle should be soaked in distilled or deionized water for two minutes.

9. Dry with surgical sponge.

10. Lubricate joints in handle with instrument milk and work the mechanism.

INSTRUMENT DETERGENTS AND/OR CLEANERS

Only detergents and cleaners specially designed for use on surgical stainless steel or titanium instruments are acceptable for use in the cleaning process. The cleaning guidelines of the solution manufacturer and your institution should be observed.

ULTRASONIC CLEANING EQUIPMENT

An ultrasonic cleaner could also be used in the instrument cleaning process, but not as the sole cleaning method. The instrument should, at the very least, be flushed with distilled water prior to being placed in the ultrasonic cleaner. A five to ten minutes cycle in the ultrasonic cleaner should be sufficient. The instrument must be secured on a silicone finger mat during the ultrasonic cleaning procedure. Special care should be taken to make certain that the tip of the instrument does not come into contact with the sides of the ultrasonic container, as this could damage the instrument.

LUBRICATION

Moving parts and working mechanisms of the Titan Medical instruments should be lubricated occasionally with a medical grade instrument lubricant (especially after an ultrasonic bath) to ensure the smooth operation of the working mechanism. The recommended directions of the instrument lubricant manufacturer and your institution should be observed.

После каждого использования инструмент должен быть подвергнут дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации.

I. Дезинфекция.

Сразу после использования инструмент необходимо поместить в дезинфицирующий раствор, разрешенный к применению в АПУ. Концентрация дезинфицирующего средства, температура раствора и время экспозиции должны соответствовать прилагаемой к дезинфектанту инструкции. Не рекомендуется использовать средства на основе хлора и перекиси водорода, так как данные вещества ускоряют износ инструментов. Затем следует промывание проточной водой в течение 0,5 мин.

II. Предстерилизационная очистка

Очистка осуществляется в растворах синтетических моющих средств типа «Биолот» в следующей последовательности:

1. замачивание в моющем растворе при температуре (30-40 °C) в течение 15 мин. при полном погружении инструментов;
2. промывание в моющем растворе мягкой щеткой или ватным тампоном. Следует обращать особое внимание на места соединений и зубцы изделия. Не рекомендуется использовать металлические щетки, мочалки, губки и абразивные порошки во избежание повреждения поверхности инструментов. Для мытья пригодны нейлоновые (полиамидные) щетки;
3. промывание под проточной водой в течение 2-3 мин;
4. промывание дистиллированной водой в течение 0,5 мин;
5. просушивание горячим воздухом при температуре 85-90 °C до полного исчезновения влаги.

Допускается мойка в ультразвуковой мойющей машине (кроме алмазных и сапфировых скальпелей!). При этом следует соблюдать следующие рекомендации:

- руководствоваться инструкциями производителя ультразвукового очистителя и использовать моющие растворы, рекомендованные для нержавеющей стали и титанового сплава;
- использовать деминерализованную или дистиллированную воду, подогретую до 65 °C;
- погружать инструменты в моющий раствор полностью, исключая их соприкосновение друг с другом;
- после очистки инструментов тщательно промывать их дистиллированной или деминерализованной водой;
- высушивать инструменты тканью без ворса или при помощи вентиляторного воздухонагревателя.

III. Стерилизация инструмента.

Стерилизация не является очисткой!

Перед стерилизацией инструменты должны быть помещены в контейнер для стерилизации.

Для стерилизации микрохирургических инструментов может быть использован любой традиционно применяемый способ (согласно МУ-287-113 от 30.12.1998):

- паровой метод стерилизации. Инструменты обрабатываются насыщенным водяным паром под избыточным давлением 0,14 МПа при температуре 126 °C в течение 10 мин;
- воздушный метод стерилизации (не рекомендуется использовать для стерилизации алмазных и сапфировых скальпелей!). Инструменты обрабатываются сухим горячим воздухом при температуре 180 °C в течение 45 мин;
- стерилизация газовым методом (оксид этилена);
- стерилизация химическим методом или методом холодной дезинфекции;
- независимо от метода стерилизации необходимо следовать инструкциям, предоставленным производителем стерилизатора.

After each use, the instrument must be disinfected, pre-sterilized and sterilized.

I. Disinfection.

Immediately after use, the instrument must be placed in a disinfectant solution approved for use in a medical facility. The concentration of the disinfectant, the temperature of the solution and the exposure time must correspond to the instructions attached to the disinfectant.

It is not recommended to use products based on chlorine and hydrogen peroxide, since these substances accelerate the wear of tools. This is followed by rinsing with running water for 0.5 minutes.

II. Pre-sterilization cleaning

Cleaning carried out in solutions of synthetic detergents of the "Biolot" type in the following sequence:

1. Soaking in a detergent solution at a temperature (30-40 °C) for 15 minutes. when the tools are fully immersed;
 2. Rinsing in detergent solution with a soft brush or cotton swab. Special attention should be paid to the joints and teeth of the product. It is not recommended to use metal brushes, washcloths, sponges and abrasive powders to avoid damage to the surface of the tools. Nylon (polyamide) ones are suitable for washing brushes;
 3. Rinsing under running water for 2-3 minutes;
 4. Rinsing with distilled water for 0.5 minutes;
 5. Drying with hot air at a temperature of 85-90 °C until the moisture disappears completely.
- Washing in an ultrasonic washing machine is allowed (except for diamond and sapphirescalpels!). At the same time, the following recommendations should be followed:
- follow the instructions of the manufacturer of the ultrasonic cleaner and use cleaning solutions recommended for stainless steel and titanium alloy;
 - use demineralized or distilled water heated to 65 °C;
 - immerse the tools in the cleaning solution completely, excluding their contact with each other;
 - after cleaning the tools, rinse them thoroughly with distilled or demineralized water;
 - dry the tools with a lint-free cloth or with a fanheater.

III. Sterilization of the instrument.

Sterilization is not cleaning! Before sterilization, the instruments must be placed in a sterilization container.

For sterilization of microsurgical instruments, any traditionally used method can be used :

- steam sterilization method. The tools are treated with saturated steam at an overpressure of 0.14 MPa at a temperature of 126 °C for 10 minutes;
- air sterilization method (it is not recommended to use for sterilization of diamond and sapphire scalpels!).

The tools are treated with dry hot air at 180 °C for 45 minutes;

- gas sterilization (ethylene oxide);
- sterilization by chemical method or cold disinfection method;
- Regardless of the sterilization method, follow the instructions provided by the manufacturer of the sterilizer.

TDK401	1
TDK402	1
TDK403	1
TDK404	1
TDK405	1
TDK406	1
TDK407	1
TDK408	1
TDK409	1
TDK410	1
TDK411	1
TDK412	1
TDK413	1
TDK414	1
TDK415	1
TDK416	1
TDK417	1
TDK418	1
TDK419	1
TDK420	1
TDK421	1
TDK422	1
TDK423	1
TDK424	1
TDK425	1
TDK426	1
TDK501	2
TDK503	2
TDK507	2
TDK509	2
TDK513	2
TDK515	2
TDK517	2
TDK519	3
TDK521	3
TDK523	3
TDK525	3
TDK527	3
TDK529	3
TDK601	4
TDK602	4
TDK604	4
TDK605	4
TDK607	4
TDK608	4
TKR101	88
TKR102	88
TKR103	73
TKR104	73
TKR105	64
TKR106	88
TKR107	88
TKR112	73
TKR113	73
TKR121	88
TKR122	88
TMA105	92
TMB101	111
TMB102	111
TMB103	111
TMB202	111
TMC101	104
TMC102	104
TMC103	104
TMC104	104
TMC105	108
TMC106.4-106.9	108
TMC107.4-107.12	108
TMC108.4-108.5	108
TMC109.4-109.5	108
TMC110	105
TMC110.7	105
TMC111	106
TMC112	106
TMC114	106
TMC115	106
TMC116	106
TMC117.08-117.16	104
TMC121	107
TMC122	104
TMC123	107
TMC124	105
TMC125	105
TMC126.4-TMC126.10	105
TMC127.4-TMC127.10	105
TMC128.6-TMC128.10	105
TMC129.5-TMC129.9	105
TMC175	107
TMC176	107
TMC177	107
TMC178	107
TMC179	107
TMC180	107
TMC181	107
TMC707	105
TMD101	94
TMD102	94
TMD103	94
TMD105	94
TME101	66
TME102	64
TME103	66
TME104	65
TME105	65
TME106	67
TME107	64
TME109	64
TME110	66
TME111	65
TME112	65
TME113	69
TME114	69
TME115	68
TME116	68
TME117	68
TME118	67
TME119	69
TME121	70
TME122	70
TME123	70
TME124	67
TME125	66
TME126	67
TME127	69
TME129	70
TME131	72
TME132	72
TME133	71
TME134	71
TME135	71
TME136	71
TME141	64
TME142	65
TME143	67
TME144	69
TME145	68
TME146	68
TME147	70
TME170	71
TME172	72
TME173	72
TME174	72
TME203	66
TME244	73
TMF1026	8
TMF1028	8
TMF1036	8
TMF1038	8
TMF1056	8
TMF1058	8
TMF1066	8
TMF1068	8
TMF111	9
TMF112	9
TMF113	9
TMF114	9
TMF115	9
TMF116	9
TMF117	9
TMF118	9
TMF119	10
TMF120	10
TMF121	10
TMF122	10
TMF123	10
TMF124	10
TMF125	10
TMF126	10
TMF127	11
TMF128	11
TMF129	11
TMF130	11
TMF131	11
TMF132	35
TMF133	37
TMF140	115
TMF141	115
TMF142	115
TMF143	115
TMF144	115
TMF145	115
TMF146	115
TMF147	115
TMF149	115
TMF160	6
TMF1602	7
TMF161	6
TMF1612	7
TMF162	6
TMF1622	7
TMF163	6
TMF1632	7
TMF164	6
TMF1642	7
TMF165	6
TMF1652	7
TMF166	6
TMF1662	7
TMF167	6
TMF1672	7
TMF168	6
TMF1682	7
TMF169	6
TMF1692	7
TMF180	6
TMF1802	7
TMF181	6
TMF1812	7
TMF182	6
TMF1822	7
TMF183	6
TMF1832	7
TMF184	6
TMF1842	7
TMF185	6
TMF1852	7
TMF186	6
TMF1862	7
TMF187	6
TMF1872	7
TMF188	6
TMF1882	7
TMF189	6
TMF1892	7
TMF201	12
TMF202	12
TMF203	12
TMF204	12
TMF205	12
TMF206	12
TMF207	12
TMF208	12
TMF211	12
TMF212	12
TMF213	12
TMF214	12
TMF215	18
TMF216	13
TMF217	13
TMF218	13
TMF219	13
TMF220	13
TMF221	13
TMF222	13
TMF223	13
TMF224	13
TMF227	12
TMF228	12
TMF231	13
TMF232	13
TMF268	6
TMF2682	7
TMF269	6
TMF2692	7
TMF288	6
TMF2882	7
TMF289	6
TMF2892	7
TMF301	14
TMF302	14
TMF303	14
TMF304	14
TMF305	14
TMF306	14
TMF341	14
TMF342	14
TMF343	14
TMF344	14
TMF401	15
TMF402	15
TMF403	15
TMF404	15
TMF405	15
TMF406	15
TMF407	16
TMF407.1	15
TMF408	16
TMF409	16
TMF410	16
TMF411	17
TMF412	17
TMF413	17
TMF414	17
TMF415	17
TMF416	17
TMF417	17
TMF418	17
TMF419	17
TMF420	17
TMF431	18
TMF432	18
TMF433	18
TMF434	18
TMF435	18
TMF469	29
TMF470	29
TMF471	29
TMF472	29
TMF473	29
TMF474	30

TMF475	30
TMF476	30
TMF4761	30
TMF477	30
TMF478	31
TMF479	31
TMF480	31
TMF490	31
TMF501	19
TMF502	19
TMF503	19
TMF511	19
TMF512	19
TMF513	19
TMF514	19
TMF515	19
TMF516	19
TMF517	19
TMF518	20
TMF519	20
TMF520	20
TMF521	20
TMF522	20
TMF523	20
TMF524	20
TMF525	20
TMF526	20
TMF531	20
TMF532	20
TMF533	20
TMF534	21
TMF535	21
TMF536	21
TMF537	21
TMF538	21
TMF539	21
TMF541	21
TMF542	21
TMF543	21
TMF551	22
TMF552	22
TMF553	22
TMF561	22
TMF562	22
TMF563	22
TMF564	22
TMF565	22
TMF566	23
TMF567	23
TMF568	23
TMF580	36
TMF581	36
TMF589	31
TMF590	36
TMF601	24
TMF602	24
TMF603	24
TMF604	24
TMF605	24
TMF611	25
TMF612	25
TMF613	25
TMF614	25
TMF615	25
TMF701	26
TMF702	26
TMF703	26
TMF704	26
TMF705	27
TMF706	27
TMF707	26
TMF709	27
TMF710	27
TMF711	27
TMF800	28
TMF801	28
TMF802	28
TMF803	28
TMF804	28
TMF901	33
TMF9011	33
TMF902	33
TMF903	33
TMF904	33
TMF905	34
TMF906	34
TMF907	34
TMF908	35
TMF909	34
TMF912	33
TMF913	34
TMF914	36
TMF915	23
TMF915ST	23
TMF916	35
TMF917	35
TMF918	35
TMF919	38
TMF920	38
TMF921	37
TMF922	37
TMF923	37
TMF924	32
TMF925	32
TMF926	36
TMF927	37
TMF928	38
TMF929	38
TMF930	38
TMF931	39
TMF932	39
TMF933	39
TMF936	39
TMF937	39
TMF998	32
TMF999	32
TMH100	40
TMH101	40
TMH102	40
TMH103	40
TMH104	40
TMH105	41
TMH106	41
TMH107	41
TMH108	41
TMH109	41
TMH110	42
TMH111	42
TMH112	42
TMH113	42
TMH114	42
TMH115	43
TMH116	43
TMH117	43
TMH118	43
TMH119	43
TMJ101	100
TMJ103	100
TMJ104	101
TMJ105	101
TMJ106	100
TMJ107	101
TMJ110	101
TMJ113	100
TMJ114	101
TMJ116	100
TMK062	91
TMK063	91
TMK101	90
TMK103	90
TMK104	90
TMK105	90
TMK106	74
TMK107	74
TMK108	74
TMK109	74
TMK110	74
TMK111	78
TMK112	75
TMK113	75
TMK114	76
TMK115	76
TMK116	76
TMK117	76
TMK118	74
TMK119	77
TMK120	77
TMK121	90
TMK122	93
TMK123	91
TMK124	91
TMK125	91
TMK126	91
TMK127	91
TMK128	91
TMK129	91
TMK130	91
TMK131	90
TMK132	77
TMK133	77
TMK134	77
TMK135	77
TMK136	74
TMK137	74
TMK143	78
TMK144	76
TMK145	78
TMK146	75
TMK147	78
TMK148	74
TMK148.2	74
TMK148.22	74
TMK148I	74
TMK148U	74
TMK151	74
TMK153	75
TMK155.07	76
TMK155.17	76
TMK156	75
TMK157	74
TMK159	77
TMK173	75
TMK174	75
TMK177	74
TMK178	74
TMK201	80
TMK202	80
TMK203	80
TMK204	80
TMK205	80
TMK206	80
TMK208	80
TMK212	80
TMK213	80
TMK215	80
TMK218	80
TMK219	80
TMK220	80
TMK223	80
TMK232	80
TMK300	91
TMK301	110
TMK302	110
TMK600-615	92
TMK660	92
TMK661	92
TMK700-715	92
TMK801	79
TMK802	79
TMK803	79
TMK805	79
TMK807	79
TMK808	79
TMK811	79
TMK812	79
TMK813	79
TMK815	79
TMK817	79
TMK818	79
TMK881	79
TMK882	79
TMK883	79
TMK884	79
TMK885	79
TMK887	79
TMK888	79
TMK889	79
TMK890	79
TML101	95
TML1011	95
TML102	95
TML1024	95
TML103	95
TMM101	96
TMM102	96
TMM103	96
TMM104	98
TMM105	97
TMM106.3	98
TMM106.4	98
TMM106.5	98
TMM107.4-107.16	98
TMM108.5-108.9	99
TMM110.5-110.9	99
TMM111.5-111.9	99
TMM112.5-112.10	99
TMM113	97
TMM114	97
TMM115	97
TMM120	98
TMM124	98
TMM125	97
TMM200	96
TMM211	99
TMM211.6-211.8	99
TMM300	96
TMN101	104
TMN102	104
TMN103	109
TMN104	109
TMN105	109
TMN106	109
TMN107	109
TMN108	109
TMN111	107
TMN112	107
TMN113	109
TMN114	109
TMN201	110
TMN202	110
TMN203	110
TMN204	110
TMN213	109
TMN214	109
TMN215	106
TMN216	106
TMN217	106
TMN218	106
TMN219	106
TMN220	106
TMN221	106
TMN222	106
TMN223	106
TMN224	106
TMN225	106
TMN226	106
TMN227	106
TMN228	106
TMN229	106
TMN230	106
TMN231	106
TMN232	106
TMN233	106
TMN234	106
TMN235	106
TMN236	106
TMN237	106
TMN238	106
TMN239	106
TMN240	106
TMN241	106
TMN242	106
TMN243	106
TMN244	106
TMN245	106
TMN246	106
TMN247	106
TMN248	106
TMN249	106
TMN250	106
TMN251	106
TMN252	106
TMN253	106
TMN254	106
TMN255	106
TMN256	106
TMN257	106
TMN258	106
TMN259	106
TMN260	106
TMN261	106
TMN262	106
TMN263	106
TMN264	106
TMN265	106
TMN266	106
TMN267	106
TMN268	106
TMN269	106
TMN270	106
TMN271	106
TMN272	106
TMN273	106
TMN274	106
TMN275	106
TMN276	106
TMN277	106
TMN278	106
TMN279	106
TMN280	106
TMN281	106
TMN282	106
TMN283	106
TMN284	106
TMN285	106
TMN286	106
TMN287	106
TMN288	106
TMN289	106
TMN290	106
TMN291	106
TMN292	106
TMN293	106
TMN294	106
TMN295	106
TMN296	106
TMN297	106
TMN298	106
TMN299	106
TMN300	106
TMN301	106
TMN302	106
TMN303	106
TMN304	106
TMN305	106
TMN306	106
TMN307	106
TMN308	106
TMN309	106
TMN310	106
TMN311	106
TMN312	106
TMN313	106
TMN314	106
TMN315	106
TMN316	106
TMN317	106
TMN318	106
TMN319	106
TMN320	106
TMN321	106
TMN322	106
TMN323	106
TMN324	106
TMN325	106
TMN326	106
TMN327	106
TMN328	106
TMN329	106
TMN330	106
TMN331	106
TMN332	106
TMN333	106
TMN334	106
TMN335	106
TMN336	106
TMN337	106
TMN338	106
TMN339	106
TMN340	106
TMN341	106
TMN342	106
TMN343	106
TMN344	106
TMN345	106
TMN346	106
TMN347	106
TMN348	106
TMN349	106
TMN350	106
TMN351	106
TMN352	106
TMN353	106
TMN354	106
TMN355	106
TMN356	106
TMN357	106
TMN358	106
TMN359	106
TMN360	106
TMN361	106
TMN362	106
TMN363	106
TMN364	106
TMN365	106
TMN366	106
TMN367	106
TMN368	106
TMN369	106
TMN370	106
TMN371	106
TMN372	106
TMN373	106
TMN374	106
TMN375	106
TMN376	106
TMN377	106
TMN378	106
TMN379	106
TMN380	106
TMN381	106
TMN382	106
TMN383	106
TMN384	106
TMN385	106
TMN386	106
TMN387	106
TMN388	106
TMN389	106
TMN390	106
TMN391	106
TMN392	106
TMN393	106
TMN394	106
TMN395	106
TMN396	106
TMN397	106
TMN398	106
TMN399	106
TMN400	106
TMN401	106
TMN402	106
TMN403	106
TMN404	106
TMN405	106
TMN406	106
TMN407	106
TMN408	106
TMN409	106
TMN410	106
TMN411	106
TMN412	106
TMN413	106
TMN414	106
TMN415	106
TMN416	106
TMN417	106
TMN418	106
TMN419	106
TMN420	106
TMN421	106
TMN422</td	

TMP704	103
TMP705	103
TMR073	57
TMR079	57
TMR103	57
TMR201	61
TMR202	62
TMR2021	62
TMR203	62
TMR204	61
TMR205	61
TMR206	61
TMR207	61
TMR208	61
TMR209	62
TMR210	62
TMR211	62
TMR301	58
TMR302	58
TMR303	58
TMR304	58
TMR305	59
TMR306	59
TMR307	60
TMR308	59
TMR309	59
TMR310	59
TMR313	58
TMR315	59
TMR322	60
TMR323	60
TMR326	60
TMR327	60
TMR401	63
TMR402	63
TMR408	63
TMR500	56
TMR501	56
TMR502	56
TMR504	56
TMR508	56
TMR513	57
TMR532	63
TMR573	57
TMR600	63
TMR601	63
TMR602	63
TMR603	63
TMR604	63
TMS101	44
TMS102	44
TMS103	44
TMS104	44
TMS105	44
TMS106	45
TMS107	45
TMS108	45
TMS109	45
TMS110	45
TMS111	47
TMS112	47
TMS113	47
TMS114	47
TMS115	47
TMS116	48
TMS117	48
TMS118	48
TMS119	48
TMS120	48
TMS121	46
TMS122	46
TMS123	46
TMS124	46
TMS125	51
TMS126	51

TMS132	46
TMS144	50
TMS201	48
TMS202	49
TMS203	49
TMS204	48
TMS205	48
TMS206	49
TMS207	49
TMS208	50
TMS209	50
TMS210	50
TMS211	50
TMS212	49
TMS301	51
TMS302	51
TMS400	53
TMS401	52
TMS402	51
TMS403	52
TMS404	52
TMS405	52
TMS406	52
TMS500	53
TMS501	53
TMS505	53
TMS601	54
TMS602	54
TMS603	54
TMS604	54
TMS605	54
TMS606	55
TMS607	55
TMS608	55
TMS609	55
TMS610	55
TMS701	111
TMS702	111
TMT011	81
TMT101	81
TMT102	81
TMT103	81
TMT105	81
TMT106	81
TMT106I	81
TMT107	81
TMT108	81
TMT109	81
TMT110	81
TMT111	82
TMT112	82
TMT113	78
TMT114	78
TMT120	87
TMT121	87
TMT130	89
TMT131	89
TMT132	89
TMT201	121
TMT202	121
TMT203	121
TMT204	121
TMT205	121
TMT300	83
TMT301	84
TMT302	88
TMT303	88
TMT304	82
TMT305	89
TMT306	94
TMT309	87
TMT310	87
TMT311	87
TMT312	83
TMT314	85

TMT315	86
TMT316	86
TMT318	84
TMT319	86
TMT321	83
TMT322	83
TMT323	89
TMT324	85
TMT325	85
TMT326	85
TMT327	82
TMT328	84
TMT330	84
TMT331	84
TMT332	83
TMT334	86
TMT344	85
TMT354	86
TMT3723	82
TMV101	112
TMV102	112
TMV103	112
TMV105	116
TMV105M	120
TMV110	117
TMV111	116
TMV111M	120
TMV118	117
TMV121	117
TMV123	117
TMV126	116
TMV126M	120
TMV131	117
TMV134	117
TMV135	117
TMV136	117
TMV142	117
TMV143	119
TMV144	119
TMV145	119
TMV146	119
TMV148	119
TMV149	119
TMV154	117
TMV157	116
TMV157M	120
TMV165	116
TMV165M	120
TMV170	113
TMV172	113
TMV174	113
TMV178	117
TMV179	116
TMV179M	120
TMV180	113
TMV181	113
TMV182	53
TMV182	113
TMV185	113
TMV186	113
TMV187	113
TMV190	113
TMV191	111
TMV191	113
TMV203	118
TMV203M	121
TMV214	118
TMV215	119
TMV217	119
TMV226	118
TMV242	118
TMV243	114
TMV244	114
TMV245	114
TMV246	114