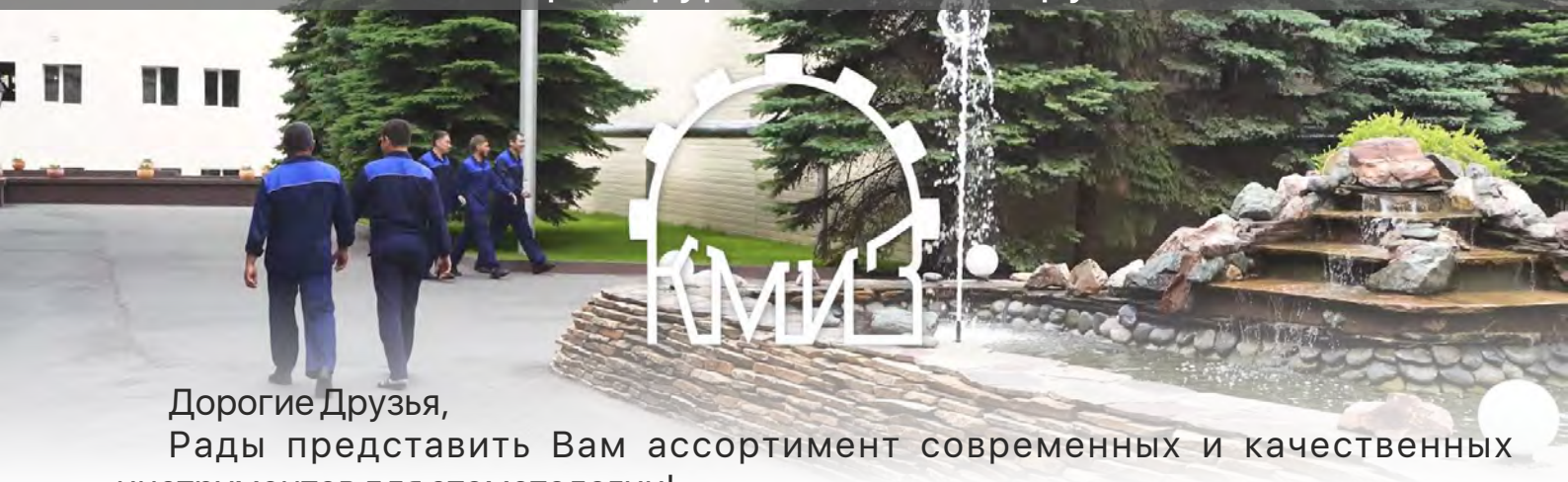


ООО "МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ"



**КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ
ДЛЯ ДЕНТАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ**

«Дочернее предприятие АО «КМИЗ» ООО «Микрохирургические инструменты»»



Дорогие Друзья,
Рады представить Вам ассортимент современных и качественных инструментов для стоматологии!

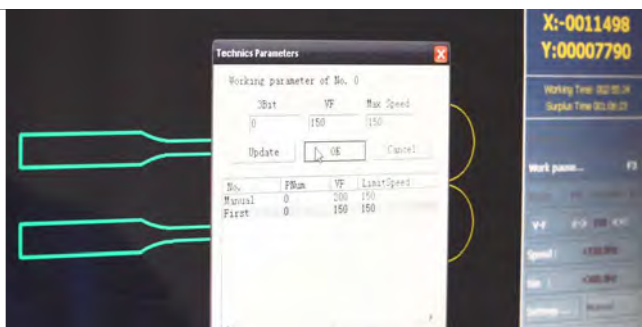
Наше предприятие ООО «Микрохирургические Инструменты» является первым и основным производителем микрохирургических инструментов с 1996 года, входящего в холдинг АО «Казанский Медико-Инструментальный Завод».

Наша миссия

«ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПОСТАВКА КАЧЕСТВЕННОЙ, НАДЕЖНОЙ ПРОДУКЦИИ»

Аналитический подход к идеям врачей, новые технологии изготовления инструмента и его дизайна, а также применение современных медицинских титановых сплавов и нержавеющей стали позволяют предприятию постоянно быть в числе мировых лидеров по производству и продаже микрохирургических инструментов для стоматологии, кардиохирургии и офтальмологии.

На сегодня, имея опыт предоставления услуг по контрактному производству ведущим американским и европейским компаниям, мы достигли наивысшего результата качества изготовления инструментов, что подтверждается зарубежными врачами, а также международными сертификатами.



Наше производство оснащено современным оборудованием, на котором работают высококвалифицированные специалисты с опытом работы более 10 лет, что позволяет нам изготавливать практически любой микрохирургический инструмент по желанию врачей.

Совершенствуясь во благо жизни,
Коллектив ООО «Микрохирургические инструменты»

СОДЕРЖАНИЕ

ДВУСТОРОННИЕ ИНСТРУМЕНТЫ	3
ПИНЦЕТЫ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ	11
ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ	13
НОЖНИЦЫ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ	15
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ	17
НАБОР ПИНОВ ДЛЯ ФИКСАЦИИ МЕМБРАНЫ	20
ОДНОРАЗОВЫЕ СТЕРИЛЬНЫЕ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ НОЖИ	24
БИОМАТЕРИАЛЫ	26
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ДЕНТАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ	28
ДЛЯ ЗАМЕТОК	29



ДВУСТОРОННИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

ЗОНД ДВУСТОРОННИЙ Р-0034

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Длина градуированной рабочей части: 18 мм, толщина кончика рабочей части: 0,5 мм
Общая длина: 180 мм

ЗОНД ДВУСТОРОННИЙ Р-0035

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Длина градуированной рабочей части: 21 мм, толщина кончика рабочей части: 0,5 мм
Общая длина: 180 мм

СКАЛЕР ДВУСТОРОННИЙ Р-0036

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Общая длина: 180 мм

КЮРЕТА ГРЕЙСИ Р-0038

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Общая длина: 180 мм

РАСПАТОР D-0060

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочей части: 11,0 мм/ Ширина режущей кромки: 23,0 мм
Общая длина: 180 мм

ДВУСТОРОННИЕ ИНСТРУМЕНТЫ



РАСПАТОР D-0060.01

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина первой рабочей части: 4,2 мм/ Ширина второй рабочей части: 3,4 мм
Общая длина: 185 мм



РАСПАТОР D-0060.02

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 4,4 мм
Общая длина: 185 мм



РАСПАТОР ТУННЕЛЬНЫЙ D-0060.03

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 2,0 мм
Общая длина: 185 мм



РАСПАТОР D-0060.04

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина первой рабочей части: 6,8 мм/ Ширина второй рабочей части: 4,0 мм заостренная
Общая длина: 185 мм



ДВУСТОРОННИЕ ИНСТРУМЕНТЫ



РАСПАТОР D-0060.05

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина первой рабочей части: 6,0 мм/ Ширина второй рабочей части: 8,0 мм
Общая длина: 185 мм



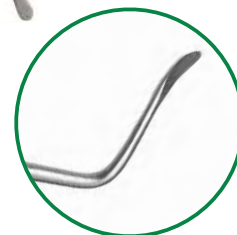
РАСПАТОР D-0060.06

Титановая ручка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина первой рабочей части: 10,0 мм/ Ширина второй рабочей части: 5,0 мм
Общая длина: 185 мм



РАСПАТОР D-0061

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 2,8 мм
Общая длина: 180 мм



КЮРЕТАЖНАЯ ЛОЖКА ПО ЛУКАСУ D-0061.01

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 3,0 мм
Общая длина: 185 мм



КЮРЕТАЖНАЯ ЛОЖКА ПО ЛУКАСУ D-0061.02

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина первой рабочей части: 3,0 мм/ Ширина второй рабочей части: 2,0 мм
Общая длина: 185 мм





РАСПАТОР-ПИКА BUSER K-0130

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина распатора: 2,5 мм/ Ширина пики у основания: 2,5 мм
Общая длина: 180 мм



РАСПАТОР-ПИКА K-0130.01

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина распатора: 4,0 мм/ Ширина пики: 4,5 мм с заостренным концом
Общая длина: 185 мм



ТУННЕЛЬНЫЙ РАСПАТОР K-0142

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочей части: 1,6 мм/ Ширина режущей кромки: 2,1 мм
Общая длина: 180 мм



ЭЛЕВАТОР ДЛЯ МИКРОХИРУРГИЧЕСКОГО ОТСЛАИВАНИЯ ЛОСКУТА И СОСОЧКОВ K-0142.01

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина первой рабочей части: 2,6 мм/ Ширина второй рабочей части: 1,6 мм
Общая длина: 185 мм



ЭЛЕВАТОР ПО ШТАЙГМАНУ K-0142.02

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 3,0 мм
Общая длина: 185 мм



ДВУСТОРОННИЕ ИНСТРУМЕНТЫ



КЮРЕТА ДЛЯ СИНУС-ЛИФТИНГА К-0131

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 3,0 мм
Общая длина: 180 мм



КЮРЕТА ДЛЯ СИНУС-ЛИФТИНГА К-0131.01

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Грибообразные формы рабочих частей диаметром 2,8 мм и 3,4 мм
Общая длина: 185 мм



КЮРЕТА ДЛЯ СИНУС-ЛИФТИНГА К-0131.02

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина первой рабочей части: 3,5 мм/ Ширина второй рабочей части: 3,0 мм
Общая длина: 185 мм



КЮРЕТА ДЛЯ СИНУС-ЛИФТИНГА К-0132

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 4,4 мм
Общая длина: 180 мм



КЮРЕТА ДЛЯ СИНУС-ЛИФТИНГА К-0132.01

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 2,2 мм
Общая длина: 185 мм



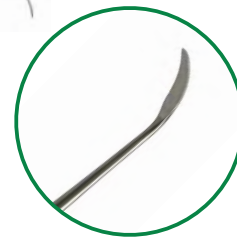


КЮРЕТА ДЛЯ СИНУС-ЛИФТИНГА К-0132.02

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали

Ширина рабочих частей: 3,0 мм

Общая длина: 185 мм



КЮРЕТА ДЛЯ СИНУС-ЛИФТИНГА К-0133

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали

Ширина первой рабочей части: 4,4 мм/ Ширина второй рабочей части: 3,6 мм

Общая длина: 180 мм



КЮРЕТА ДЛЯ СИНУС-ЛИФТИНГА К-0133.01

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали

Ширина первой рабочей части: 7,0 мм/ Ширина второй рабочей части: 4,0 мм

Общая длина: 185 мм



КЮРЕТА ДЛЯ СИНУС-ЛИФТИНГА К-0133.02

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали

Ширина первой рабочей части: 4,0 мм/ Ширина второй рабочей части: 7,6 мм

Общая длина: 185 мм





ПАКЕР ДЛЯ РЕТРАКЦИОННОЙ НИТИ E-0101

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Рабочие части в форме шпателя с насечкой, толщина 0,5 мм и 0,3 мм,
ширина 1,0 мм и 2,0 мм
Общая длина: 180 мм



КОСТНЫЙ СКРЕБОК BUSER K-0135

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина первой рабочей части: 4,0 мм/ Ширина второй рабочей части: 7,0 мм
Общая длина: 180 мм



ПЕРИОТОМ K-0139

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочей части: 1,6 мм/ Ширина режущей кромки: 0,3 мм
Общая длина: 180 мм



ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И УКЛАДКИ КОСТНОЙ ТКАНИ T-0099

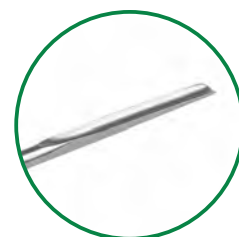
Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 5,0 мм
Общая длина: 180 мм





ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И УКЛАДКИ КОСТНОЙ ТКАНИ T-0100

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 3,0 мм
Общая длина: 180 мм



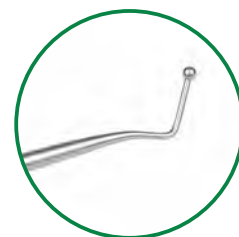
ШТОПФЕР T-0102

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Ширина рабочих частей: 2,0 мм
Общая длина: 180 мм



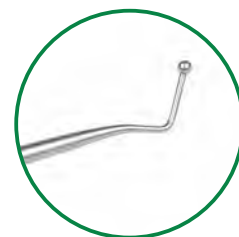
ИНСТРУМЕНТ ПО ХАЙДЕМАНУ E-0099

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Первая рабочая часть шарообразной формы, диаметр 2,0 мм
Вторая рабочая часть в форме шпателя, толщина 0,25 мм и ширина 2,0 мм
Общая длина: 180 мм



ИНСТРУМЕНТ ПО ХАЙДЕМАНУ E-0100

Титановая рукоятка, рабочие части из нержавеющей стали
Первая рабочая часть шарообразной формы, диаметр 2,0 мм
Вторая рабочая часть в форме шпателя с насечкой, толщина 0,5 мм и ширина 2,0 мм
Общая длина: 180 мм



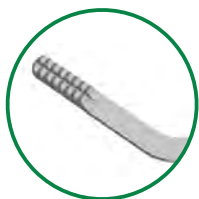
ПИНЦЕТЫ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ



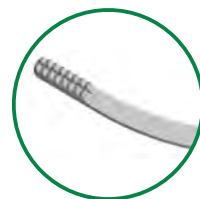
Пинцет тканевый, титановый, 175 мм
Атравматичные рабочие части, ширина кончиков: 1,3 мм



F-0879.03
Прямой



F-0879.04
Под углом 45°

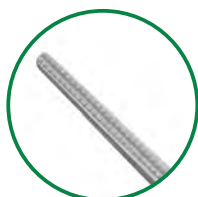


F-0879.05
Плавноизогнутый



Пинцет тканевый с противовесом, титановый, 185 мм
Атравматичные рабочие части, ширина кончиков: 1,0 мм

Противовес позволяет
инструменту идеально
прилегать к руке



F-0402M
Прямой

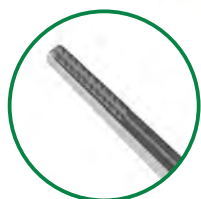


F-0402.01M
Изогнутый



F-7724

Пинцет универсальный (тканевый + шовный) с противовесом, титановый, 185 мм
Атравматичные кончики рабочей части с платформой, покрытая карбидом вольфрама
Ширина кончиков: 1,0 мм

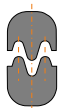


F-6042M

Пинцет трехшарнирный универсальный (тканевый + шовный) с противовесом, 185 мм
Атравматичные кончики рабочей части с платформой, покрытая карбидом вольфрама
Ширина кончиков: 1,0 мм



ПИНЦЕТЫ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ



F-0402.01B

Пинцет тканевый байонетный, титановый, 185 мм
Атравматичные рабочие части, ширина кончиков: 1,0 мм



Пинцет шовный с платформой, с противовесом, титановый, 180 мм
Твердосплавное покрытие на рабочей части, ширина кончиков: 0,6 мм



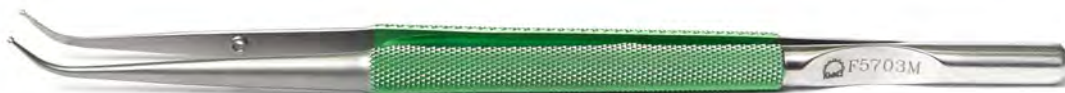
F-0401M

Прямой



F-0401.01M

Изогнутый



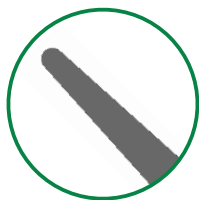
F-5703M

Пинцет шовный с платформой по Фишману, с противовесом, титановый, 185 мм
Диаметр внутреннего кольца: 1,2 мм/ Диаметр внешнего кольца: 1,8 мм
Твердосплавное покрытие на рабочей части



ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ

Для игл 5/0, 6/0

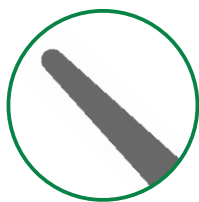


H-0302.02L

Иглодержатель микрохирургический, титановый, 135 мм
Диаметр рукоятки: 8 мм
Ширина кончиков: 1,2 мм

Новый универсальный замок

Для игл 5/0, 6/0



Иглодержатель микрохирургический с новым универсальным замком, титановый, 165 мм
Диаметр рукоятки: 8,0 мм
Ширина кончиков: 1,5 мм

H-0151.12M

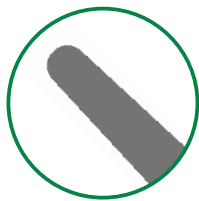
Прямой

H-0151.13M

Плавноизогнутый



Для игл 5/0, 6/0



Иглодержатель микрохирургический с новым универсальным замком, титановый, 185 мм
Диаметр рукоятки: 8 мм
Ширина кончиков: 2,0 мм

H-0268M

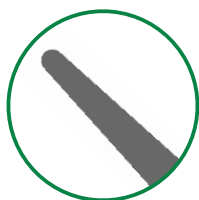
Прямой

H-0268.01M

Плавноизогнутый



Для игл 4/0, 5/0



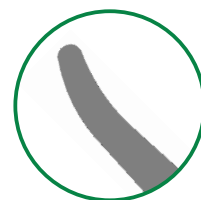
Иглодержатель микрохирургический, титановый, 185 мм
Диаметр рукоятки: 10 мм
Ширина кончиков: 1,7 мм

HW-0712L

Прямой

HW-0713L

Плавноизогнутый



ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ

Для игл 6/0, 7/0



Иглодержатель микрохирургический с новым универсальным замком, титановый, 185 мм
Диаметр рукоятки: 8 мм
Ширина кончиков: 0,8 мм

H-0149S

Прямой

H-0149.01S

Плавноизогнутый

Для игл 5/0, 6/0



H-0149.01B

Иглодержатель микрохирургический с новым универсальным замком, титановый, 185 мм
Диаметр рукоятки: 8 мм
Ширина кончиков: 2,0 мм

Для игл 5/0, 6/0



H-6002M

Иглодержатель трехшарнирный с новым универсальным замком, титановый, 185 мм
Диаметр рукоятки: 8 мм
Ширина кончиков: 1,0 мм



H-0303.01

Иглодержатель-ножницы, стальной, 140 мм
Диаметр рукоятки: 6,5 мм
Рабочая часть с режущей кромкой

НОЖНИЦЫ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ



Ножницы микрохирургические, стальные, 135 мм
Длина лезвий: 12 мм

S-0313.02

Прямые

S-0313.03

Плавноизогнутые



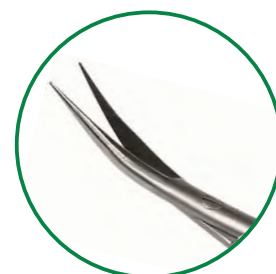
Ножницы микрохирургические, стальные, 165 мм
Длина лезвий: 13 мм

S-0314

Прямые

S-0314.01

Плавноизогнутые



S-0314.01B

Ножницы микрохирургические, стальные, 185 мм
Длина лезвий: 13 мм



НОЖНИЦЫ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ



S-0060

Ножницы ультраделикатные микрохирургические, стальные, 150 мм
Длина лезвий: 11 мм



Ножницы микрохирургические с титановой рукояткой, 185 мм
Длина лезвий: 15 мм

S-0131.01

Прямые

S-0131.03

Плавноизогнутые



Ножницы трехшарнирные с титановой рукояткой, 185 мм
Длина лезвий: 15 мм

S-0106M

Прямые

S-0106.01M

Плавноизогнутые



ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ



P-0039M

Рукоятка скальпеля, стальная посадочная платформа для лезвий



P-0039.01M

Рукоятка для двойного лезвия, стальная посадочная платформа для лезвий



11



12

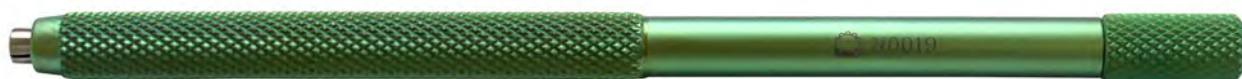


15



15C

Лезвия APEXMED, Голландия



N-0019

Рукоятка для микролезвий, 120 мм



SM63



SM64



SM67

Стальные микролезвия SWANN-MORTON, Англия

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ



B-0000

Лезвиедержатель титановый, твердосплавное покрытие на рабочих частях, 120 мм



N-0018.01

Рукоятка для зеркала, титановая



C-0094

Слюноотсос стальной, 137 мм
Диаметр: 7,0 мм



C-0094.01

Слюноотсос стальной, 135 мм
Диаметр: 5,0 мм
Переходник в комплекте

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ



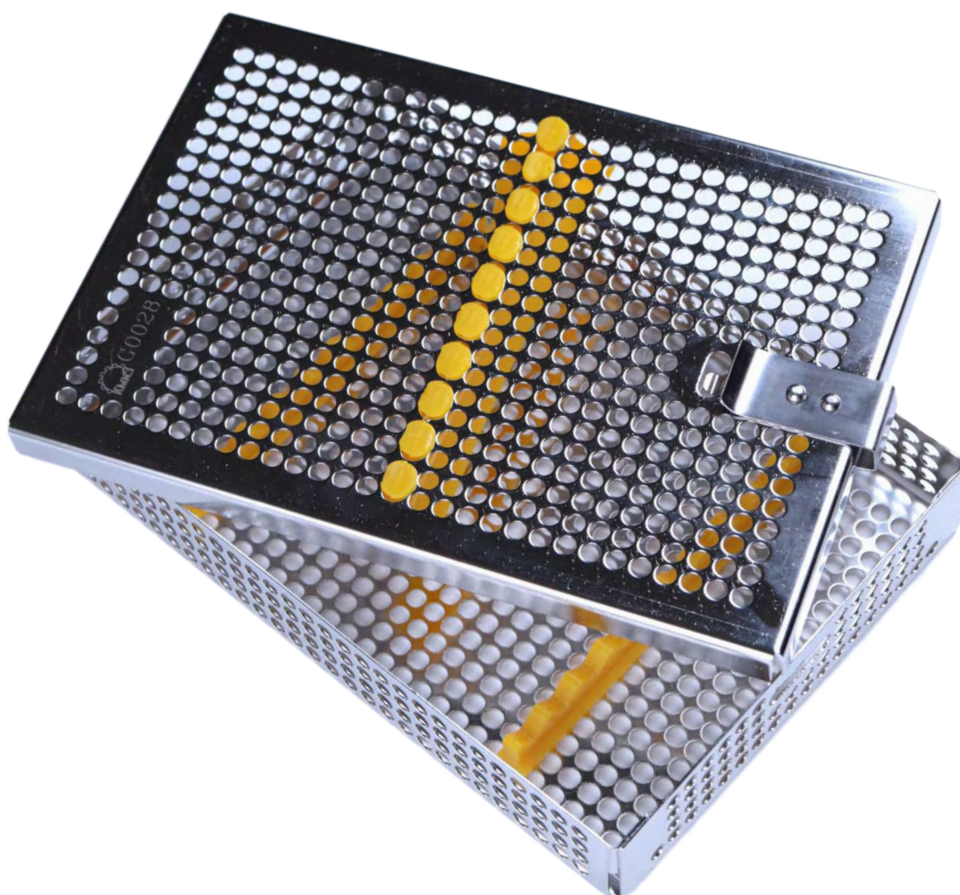
W-0032

Микрочашка стальная для замешивания



PL-066

Молоток из нержавеющей стали и капролона, 165 мм



Коробка-укладка для инструментов, стальная (стерилизатор)

Артикул	G-0026	G-0028	G-0030
Размеры	200x75x35	210x145x35	275x202x35

НАБОР ПИНОВ ДЛЯ ФИКСАЦИИ МЕМБРАНЫ



Пин для фиксации мембраны на кости
Материал – титан, внутренний шестигранник



Кассета для пинов



угловой



прямой

Пинодержатель
Материал – сталь. Длина 170 мм



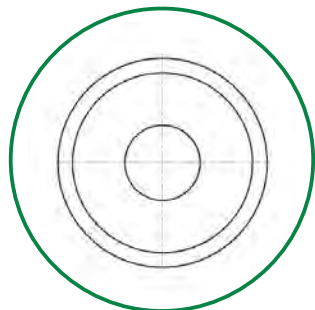
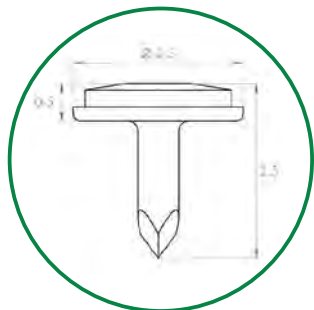
Отвертка для выкручивания пина

НАБОР ПИНОВ ДЛЯ ФИКСАЦИИ МЕМБРАНЫ

БЕЗУДАРНЫЕ ПИНЫ

Артикул	Ø шляпки	Ø пина	Длина
PSM-01-05*	2.5 mm	0.9 mm	2.5 mm

Усиленный стержень пина обеспечивает комфортные условия для использования, даже при отклонении пина от перпендикулярной оси.



* Пины поставляются в упаковках:
PS-01-05 по 5 штук в упаковке
PS-01-15 по 15 штук в упаковке
PS-01-25 по 25 штук в упаковке



Пинодержатель
Материал – титан BT-6

АППЛИКАТОРЫ



Аппликатор осуществляет простой и контролируемый захват, что позволяет точно и надёжно позиционировать пины на кости. Снять пинодержатель с пина так же просто, он легко отщёлкивается при наклоне.

ОТВЕРТКА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПИНОВ



Уникальный дизайн шляпки обеспечивает легкое и безопасное удаление пина. Наконечник ключа обеспечивает точность работы и оптимальную фиксацию пина на отвёртке.

НАБОР ПИНОВ ДЛЯ ФИКСАЦИИ МЕМБРАНЫ

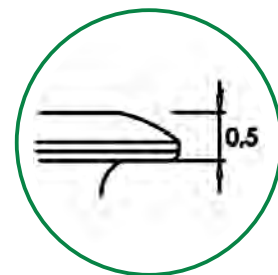
НАБОР ВИНТОВ ДЛЯ ФИКСАЦИИ КОЛЛАГЕНОВЫХ МЕМБРАН И ТИТАНОВЫХ СЕТОК



Уникальный
дизайн резьбы



Минимальная
толщина шляпки

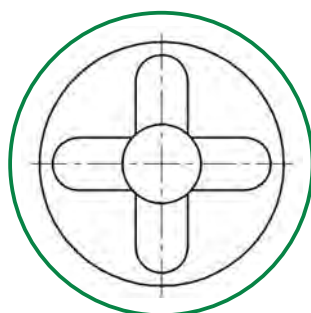
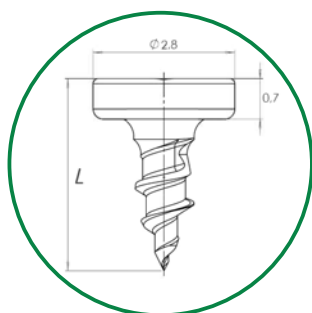


ВИНТЫ ДЛЯ ФИКСАЦИИ МЕМБРАН

Винты предназначены для стабильной фиксации резорбируемых и не резорбируемых мембран, а также титановых сеток.

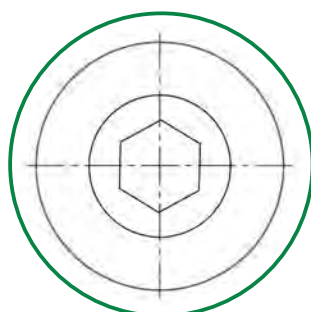
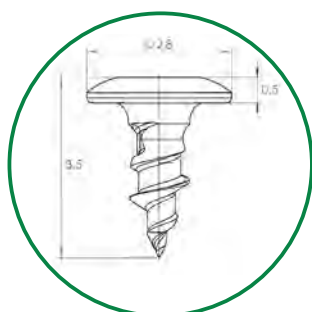
Артикул	Ø шляпки	Ø винта	Длина
SW-12-30	2.8 mm	1.2 mm	3.7 mm
SW-12-45			5.2 mm

Головки винтов снабжены крестообразным шлицем, что обеспечивает наиболее жесткую фиксацию винта на лезвии отвертки.



Артикул	Ø шляпки	Ø винта	Длина
SW-12-130	2.8 mm	1.2 mm	3.5 mm

Уменьшенная толщина шляпки винта снижает риск прорезывания головки через слизистую оболочку полости рта.



НАБОР ПИНОВ ДЛЯ ФИКСАЦИИ МЕМБРАНЫ

ОТВЕРТКИ

Дизайн винтов и отверток обеспечивает хорошую фрикционную посадку.
Во время введения винта лезвие отвертки прочно соединяется с головкой винта.



SFE-12-01

Отвертка крест
для углового наконечника 25 мм



SFE-12-02

Отвертка крест
для углового наконечника 40 мм



SFE-12-101

Отвертка шестигранник
для углового наконечника 25 мм



SD-12-01

Рукоятка отвертки



SDm-12-02

Рукоятка отвертки (мини)



SP-12-101

Отвертка шестигранник 40 мм



SP-12-01

Отвертка крест 40 мм



SP-12-02

Отвертка крест 60 мм



BS-12-01

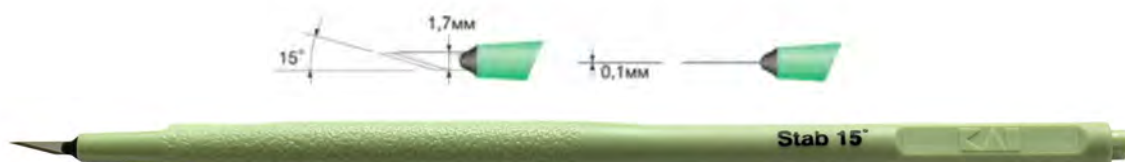
Кассета для хранения
и стерилизации винтов

ОДНОРАЗОВЫЕ СТЕРИЛЬНЫЕ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ НОЖИ

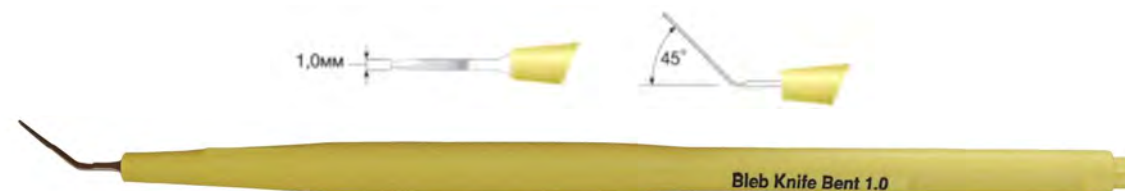
**KAI INDUSTRIES CO.
ЯПОНИЯ**



Трехуровневая заточка - точность, острота и контроль
Точность достигается компьютерной заточкой



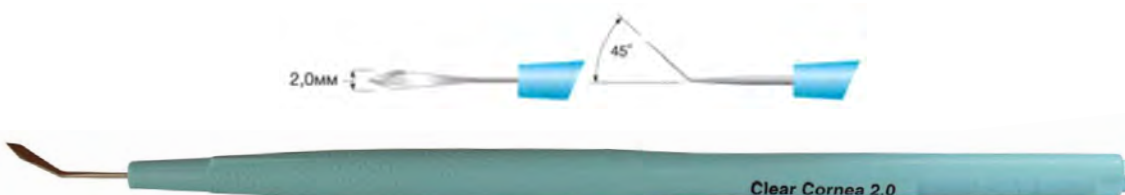
A-15F



BKB-10AGF



BKS-10AGF



CCR-20AGF

ОДНОРАЗОВЫЕ СТЕРИЛЬНЫЕ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИЕ НОЖИ



CPU-16AGF

Полукруглые ножи позволяют оптимально сформировать тоннель



CPU-22AGF



SK-CPU16



SK-CPU22



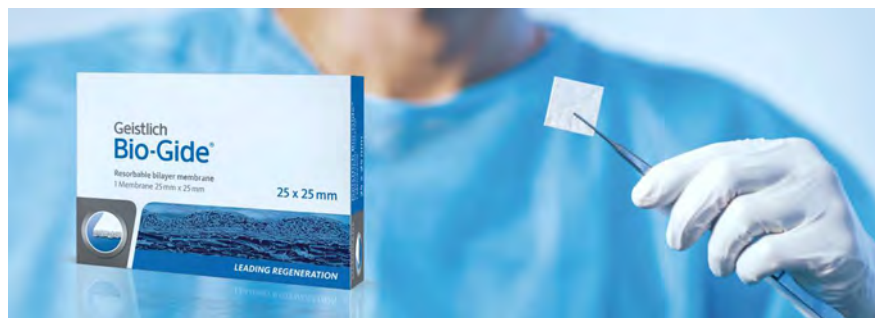
SLU-15AGF



SLU-20AGF

Geistlich

Biomaterials



Биоматериалы Geistlich

Биоматериалы компании Geistlich Pharma (Швейцария) являются лидерами рынка материалов для костной и мягкой тканевой регенерации. В нашем ассортименте представлен костнозамещающий материал Bio-Oss®, барьерные коллагеновые мембраны Bio-Gide® и коллагеновый матрикс Mucograft®.



Geistlich Bio-Gide®

Geistlich Bio-Gide содержит свиной коллаген и представляет собой двухслойную структуру: шероховатая поверхность должна быть обращена в сторону дефекта, а гладкая к мягким тканям. Мембрана Bio-Gide проста в обращении: ей легко можно придать нужное положение, она обладает адгезией к окружающим тканям, устойчива к натяжениям и разрывам.



13x25 мм



25x25 мм



30x40 мм

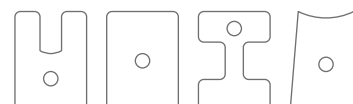


Geistlich Bio-Gide® Perio

Geistlich Bio-Gide Perio имеет те же биологические свойства, что и мембрана Geistlich Bio-Gide, но ее наружная поверхность более гладкая. Это замедляет поглощение влаги, предоставляя врачу больше времени для точного расположения мембраны. Рассасывающаяся двухслойная мембрана для регенерации тканей.



16x22 мм



4 стерильных шаблона



Geistlich Mucograft®

Коллагеновый 3D матрикс для регенерации мягких тканей. Альтернатива аутогенным трансплантатам мягких тканей. Представляет собой трехмерный матрикс высокой биосовместимостью. 3D структура коллагена образует идеальный каркас для регенерации мягких тканей: закрытия области рецессии и увеличение объема кератинизированной десны.



15x20 мм



20x30 мм



Geistlich Mucograft® Seal

Mucograft Seal мембрана коллагеновая, диаметр 8 мм. Является уникальным трехмерным матриксом, разработанным специально для регенерации мягких тканей в постэкстракционных лунках для сохранения альвеолярного гребня. Он изготовлен из свиного коллагена, является альтернативой аутогенным трансплантатам мягких тканей и позволяет избежать болезненного забора мягких тканей.



Ø 8 мм



Geistlich Bio-Oss®

S 0,25-1 мм

Мелкие гранулы Geistlich Bio-Oss S обеспечивают тесный контакт с окружающими костными стенками. Гранулы данного размера рекомендуется использовать при небольших 1-2 стеночных дефектах и для контурирования аутокостных блоков.

вес, г	0,25	0,5	1	2
объем, см ³	0,5	1	2,05	4



Geistlich Bio-Oss®

L 1-2 мм

Между крупными гранулами Geistlich Bio-Oss L больше пространства для прорастания костной ткани. Это способствует лучшей регенерации тканей при крупных костных дефектах.

вес, г	0,5	1	2
объем, см ³	1,5	3,13	6



Geistlich Bio-Oss Pen®

Гранулы Geistlich Bio-Oss в аппликаторе. Легко увлажняется, изогнутый носик обеспечивает удобное внесение материала в область дефекта. Простота его использования экономит время.

S 0,25-1 мм	L 1-2 мм			
вес, г	0,25	0,5	вес, г	0,5
объем, см ³	0,5	1	объем, см ³	1,5



Geistlich Bio-Oss® Collagen

Geistlich Bio-Oss Collagen показан к применению в пародонтальной хирургии, а также для заполнения лунок после удаления зубов. Благодаря наличию коллагена материал может принимать форму любого дефекта и им легко манипулировать.

Состав:

Bio-Oss (малые гранулы)
+ 10% коллаген (свиной)

вес, мг	100	250
объем, см ³	0,2-0,3	0,4-0,6



Geistlich Combi-Kit Collagen

Комбинация этих материалов позволяет провести оптимальную пластику лунки с целью сохранения контура альвеолярного гребня и объема мягких тканей.

Набор подходит для проведения аугментации небольших костных дефектов в соответствии с принципом GBR.

Состав:

Geistlich Bio-Oss Collagen 100 мг – 1 шт.
Geistlich Bio-Gide Perio 16×22 мм – 1 шт.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ДЕНТАЛЬНОЙ ХИРУРГИИ

РЕСУРС И ГАРАНТИИ

- ~ Средний срок службы инструментов, входящих в ассортимент не менее 2-х лет.
- ~ Гарантийный срок эксплуатации – 1 год.
- ~ Гарантийный срок хранения – 5 лет.

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

- ~ Инструменты в упаковке должны храниться в закрытых помещениях:
 - при температуре от плюс 5 до плюс 40°C;
 - относительной влажности воздуха не более 80% при температуре плюс 25°C.
- ~ Воздух в помещении не должен содержать примесей, вызывающих коррозию.
- ~ Транспортирование наборов инструментов только в закрытом транспорте при:
 - температуре воздуха от минус 40 до плюс 50°C;
 - относительной влажности воздуха не более 98% при температуре плюс 25°C.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- ~ Материалы, из которых изготовлены инструменты, не токсичны.
- ~ Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующих Санитарных Правил и Норм Российской Федерации по обращению с медицинскими отходами, Методических указаний по дезинфекции, предстерилизационной подготовке и стерилизации медицинских изделий.

ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ

- ~ Инструменты поставляются не стерильными.
- ~ Перед использованием инструменты должны быть подвергнуты циклу обработки: продезинфицированы, очищены и простерилизованы.
- ~ Многократная обработка не ухудшает качества инструментов. Окончание срока службы определяется износом и повреждениями инструментов.

Внимание! Инструменты и цветное анодно-окисное покрытие инструментов могут быть повреждены химическими растворами, содержащими щелочь или кислоту. Используйте только растворы с нейтральным pH. Загрязненные инструменты следует обрабатывать в перчатках, должна использоваться защита для глаз.

- ~ **Дезинфекция:** После использования с инструментов необходимо смыть следы крови и других органических остатков проточной водой, с соблюдением противоэпидемических мер. Дезинфекцию необходимо проводить одним из методов:
 - химическим методом: инструменты помещают в дезинфицирующий раствор с нейтральным pH, соблюдая режим выдержки и рекомендации, указанные производителем дезинфицирующего средства. Затем инструменты необходимо промыть проточной водой;
 - воздушным методом: сухим горячим воздухом при температуре 120±3°C, время выдержки 45+5 мин.

- ~ **Очистка:** Для удаления органических остатков инструменты необходимо погрузить в специальный раствор, который растворяет органические остатки, подвергнуть ультразвуковой очистке в течение 10 мин., промыть проточной питьевой водой, затем промыть в дистиллированной воде в течение 0,5 мин. Проверить, не осталось ли остатков. При необходимости повторите очистку. Чтобы избежать возникновения коррозии, после очистки необходимо немедленно высушить инструмент при температуре 85° С до полного исчезновения влаги. Не рекомендуется применять для очистки соляную кислоту, перекись водорода, т.к. они ухудшают качество инструмента.

- ~ **Стерилизация:** Инструменты необходимо стерилизовать и хранить отдельно друг от друга. Простерилизуйте инструменты паром в автоклаве по одному из режимов:

Вид стерилизации	Температура / давление	Время выдержки
Стерилизация паром в автоклаве	134° С / 0,21 МПа	5 мин
Стерилизация паром в автоклаве	121° С / 0,11 МПа	20 мин

Стерилизуя большое количество инструментов за один цикл, убедитесь, что максимальная загрузка автоклава не превышена. После стерилизации инструментов поместить в контейнеры, обеспечивающие сохранение стерильности инструментов.

Внимание! Инструментами может пользоваться только квалифицированный медперсонал. Инструменты требуют деликатного обращения. Нельзя пользоваться неисправным инструментом. За предельное состояние принимают появление неустраняемой коррозии, механическое повреждение, неспособность инструментов отвечать своему функциональному назначению.

ООО "Микрохирургические инструменты"

 kmizsurgical.ru
 microsurgical.instrument
 microsurgical.instrument.kazan
 info@kmizsurgical.ru,
sales@kmizsurgical.ru

 +7 (843) 278-28-05, 278-22-72
 +7 967 364 51 41,
+7 967 364 32 20
 420021, г. Казань,
ул. Салиха Сайдашева, д. 12