



Urkundenrolle UR L 1576 / 2021

Dr. Romen Link *Tel. 07641 96864-0 *Fax 07641 96864-29

UZ L 3649 /
2021

Certification of a signature

I hereby certify the signature, having been carried out before me, of

Mr. Matthias Alfred Bissinger, born on January 24th, 1966,
residing at Kandelstr. 37, 79312 Emmendingen

personally known by the notary.

2021-05-27 (date), Emmendingen (place)

Dr. Romen Link

Notar





ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Щипцы электрохирургические биполярные многозарядные нестерильные

REF

80500000 – 81999999

CE 0297



Günter Bissinger Medizintechnik GmbH

Ганс-Тайзен-штрассе 1

79331, Тенинген

Германия

Тел.: +49 7641 9 14 33 0

Факс: +49 7641 9 14 33 33

Email: info@bissinger.com

www.bissinger.com

HH-815_Bissinger_HF_Pinzetten_2017_vA.docx

Редакция А

24.07.2017/MB

⚠Пожалуйста, прочитайте всю информацию, включенную в данный вкладыш. Некорректное использование и обращение, а также применение не по назначению могут привести к раннему износу хирургических инструментов или риску для пациентов и пользователей.

Предусмотренное применение

Щипцы электрохирургические биполярные (кат.№ 80500000 – 81999999) предназначены для захвата, иссечения и коагуляции требуемой ткани.

Полностью собранные щипцы (если сборка необходима) необходимо подключать к биполярному разъему ВЧ-генератора.

Необходимо использовать только заранее заданные параметры.

Максимальное выходное напряжение генератора, U_{max} :

Щипцы электрохирургические биполярные: 500 В_n или 300 В_n

(в зависимости от модели, см. каталог).

Подходящие соединительные кабели для щипцов электрохирургических биполярных:

Кабель биполярный Bissinger / плоский штекер, кат. № 801 00xxx.

Кабель биполярный Bissinger / 2-штырьковый штекер, кат. № 801 00xxx.

⚠*Инструменты для электрохирургии должны использоваться только лицами, которые прошли специальное обучение или инструктаж по применению таких инструментов.*

Противопоказания

Не используйте изделие, если, по мнению лечащего врача, риски для пациента перевешивают пользу.

Происшествия, о которых сообщалось в связи с использованием электрохирургических инструментов

- Непреднамеренная активация, приводящая к повреждению тканей в неправильном месте и/или повреждению оборудования.
- Пожар, связанный с хирургическими салфетками и другими воспламеняющимися материалами.
- Пути переменного тока, вызывающие ожоги в местах контакта пациента или пользователя с неизолированными компонентами.
- Взрывы, вызванные искрами поблизости от воспламеняющихся газов.
- Перфорация органов. Внезапные обильные кровотечения.

Инструкции по использованию и технике безопасности

Несоблюдение данных инструкций по использованию и технике безопасности может привести к травмам, неисправностям или другим непредвиденным происшествиям.

- При использовании электрохирургии у пациентов с вживленными кардиостимуляторами или другими активными имплантами применяются специальные требования (напр., низкий высокочастотный ток, мониторинг пациента). В любом случае, необходимо обратиться за консультацией к кардиологу или соответствующему медицинскому специалисту.
- Перед первоначальным использованием и любым последующим использованием все инструменты должны быть тщательно очищены, дезинфицированы и стерилизованы, должно быть проверено их функционирование.

- Очень важное значение имеет проверка каждого хирургического инструмента перед каждым использованием на наличие видимых повреждений и следов износа, таких как трещины, изломы или дефекты изоляции. На отдельных участках, таких как лезвия, наконечники, углубления, стопорные и блокирующие устройства, а также все движущиеся части, изоляция и керамические элементы должны проверяться особенно тщательно.
- Никогда не используйте поврежденные инструменты.
- Никогда не используйте инструменты в присутствии огнеопасных или взрывчатых веществ.
- Когда изделие временно не используется, оно должно быть размещено электрически изолированным на удалении от пациента.
- Активируйте ток во время электрохирургии только в том случае, когда контактные зоны находятся в пределах видимости и имеют хороший контакт с тканью, которую необходимо обработать. В процессе применения не прикасайтесь к другим металлическим инструментам, наконечникам трокаров, оптике или другим подобным предметам.
- Соблюдайте инструкции по использованию и технике безопасности производителя высокочастотного хирургического изделия.

Повторное использование

Учитывая дизайн изделия, используемые материалы и предполагаемое применение, невозможно определить предел в отношении максимально возможного количества циклов обработки. Срок службы инструментов определяется их функционированием, а также аккуратным обращением.

Инструменты для электрохирургии по своему характеру подвержены повышенному износу в зависимости от их типа и времени использования.

Подготовка и транспортировка

Сразу же после каждого использования очищайте инструменты мягкой щеткой под холодной водопроводной водой до удаления всех видимых загрязнений. Не используйте фиксирующие вещества и горячую воду ($> 40^{\circ}\text{C}$). Хранение и транспортировку инструментов к месту обработки необходимо осуществлять в герметичном контейнере.

Машинная обработка

Очистка

Поместите инструменты в емкость на подключенном модуле или подключенных к модулю малоинвазивной хирургии частях и начните процесс очистки.

1. Промойте холодной водой в течение 1 минуты.
2. Слейте воду.
3. Промойте холодной водой в течение 3 минут.
4. Слейте воду.
5. Промойте 0,5% раствором щелочи при температуре 55°C или ферментным чистящим средством при 45°C в течение 5 минут.
6. Слейте.
7. Нейтрализуйте теплой водопроводной водой ($>40^{\circ}\text{C}$) и нейтрализующим средством в течение 3 минут.
8. Слейте.
9. Промойте теплой водопроводной водой ($>40^{\circ}\text{C}$) в течение 2 минут.
10. Слейте.

Дезинфекция

В соответствии с национальными требованиями следует провести автоматическую термальную дезинфекцию с учетом значения A0 (см. ISO 15883).

Сушка

Высушите внешние детали инструментов при помощи сушки в устройстве для чистки/дезинфекции.

При необходимости можно дополнительно провести ручную сушку при помощи безворсовой ткани. Просушить полости стерильным сжатым воздухом.

Ручная обработка

Предварительная очистка ультразвуком

1. Инструменты помещаются в ультразвуковую ванну с 0,5% ферментным чистящим средством и обрабатываются ультразвуком в течение 15 минут при 40°C/104°F.
2. Извлеките инструмент и тщательно ополосните его холодной водой для удаления чистящего средства.

Очистка

Подготовьте очищающую ванну в соответствии с рекомендациями производителя.

1. Промойте инструменты холодной водопроводной водой (< 40 °C) до удаления всех видимых загрязнений. Удалите устойчивые загрязнения при помощи мягкой щетки.
2. Поместите инструменты в подготовленную очищающую ванну, полностью погружая их. Выждать время обработки в соответствии с рекомендациями производителя.
3. Промойте инструмент в ванне вручную при помощи мягкой щетки. Промойте все поверхности несколько раз.
4. Следующие действия требуются только для чистки каналов и внутренней части трубок: щетку необходимо ввести и извлечь из трубок, по крайней мере, шести раз. Промойте трубки деионизованной водой. Повторите процедуру.
5. Тщательно промойте изделия деионизованной водой до полного удаления чистящих средств.

Дезинфекция

Подготовьте ванну для дезинфекции в соответствии с инструкциями производителя дезинфицирующего средства. Поместите инструменты в ванну для дезинфекции и выдержите предусмотренное время. Очень тщательно ополосните изделия деионизованной водой для полного удаления дезинфицирующего средства.

Сушка

Ручную сушку проводят при помощи везворсового материала и стерильного сжатого воздуха, в частности для сушки полостей и каналов.

Эксплуатационная проверка и упаковка

Проведите визуальный осмотр на предмет чистоты и целостности.

При необходимости повторите процесс обработки до тех пор, пока инструмент не станет визуально чистым.

Упаковка должна соответствовать стандартам ISO 11607 и EN 868 в отношении упаковки для стерилизованных инструментов.

Щипцы Claris с не прилипающим покрытием

Полірованніе наконечники щипцов из драгоценных металлов щипцов Claris могут потускнеть, как серебро. Это не нарушает их функционирование.

Щипцы биполярные с функцией орошения

Проволочную вставку всегда следует вставлять в ирригационный канал, за исключением времени использования и очистки, чтобы предотвратить засорение. Во время чистки ирригационный канал необходимо очень тщательно промыть. После очистки необходимо проверить проход.

Стерилизация

Стерилизация изделий осуществляется методом фракционного предварительного вакуумирования (в соответствии с ISO 13060/ISO 17665) с учетом соответствующих национальных требований.

- 3 фазы предварительного вакуумирования при давлении по крайней мере 60 мбар.
- Нагревание до температуры стерилизации от минимум 132°C до максимум 137°C
- Время воздействия: не менее 3 минут и не более 18 минут.
- Время сушки: не менее 10 мин.

⚠ В случае загрязнения (болезнь Крэйцфельда Якоба) должны соблюдаться различные национальные правила и может применяться более длительное время выдержки (например, 15 минут).

Хранение

Инструменты должны храниться в сухом, чистом и не содержащем пыли помещении. Необходимо соблюдать применимые национальные нормативы.

Ремонт

Никогда не пытайтесь выполнять ремонт своими силами. Обслуживание и ремонтные работы должны выполняться только обученными лицами, имеющими соответствующую квалификацию. При возникновении у Вас каких-либо вопросов в данном отношении свяжитесь либо с производителем, либо со своим медико-техническим отделом.

⚠ Бракованные изделия должны пройти полный цикл обработки перед возвратом для ремонта.

Информация по валидации процесса восстановления

Для валидации использовались следующие инструкции по проведению испытаний, материалы и оборудование:

Чистящие средства (машинная чистка):

Neodisher FA производства Dr. Weigert (щелочь)

Endozyme производства Ruhof (ферментное средство)

Чистящие средства (ручная очистка):

Cidezyme, Enzol Enzym, чистящее средство производства Johnson&Johnson

Дезинфицирующие средства (ручная дезинфекция):

Cidex OPA, Johnson&Johnson

Нейтрализующее средство:

Neodisher Z производства Dr. Weigert

Устройства для чистки и дезинфекции:

Miele G 7735 CD

Подключаемый модуль Miele E 327-06

Модуль малоинвазивной хирургии Miele E 450

Для получения подробных сведений смотрите отчет.

SMP GmbH # 01707011901 (машинная очистка)

MDS GmbH # 135196-10 (ручная очистка/дезинфекция)

Nelson Labs # 200432706-02 (стерилизация)

MDS GmbH Testbericht 084183-10 (стерилизация)

Если описанные выше химические агенты и устройства не доступны, пользователь должен обеспечить соответствующую валидацию используемого процесса.

Обращение

При транспортировке, очистке, уходе, стерилизации и хранении необходимо обращаться с хирургическими инструментами с максимальной осторожностью.

Это относится, в частности, к лезвиям, тонким наконечникам и другим хрупким областям.

Утилизация

Утилизация должна осуществляться согласно соответствующим применимым местным и национальным законам и нормативными положениям.

Гарантия

Компания Günter Bissinger Medizintechnik GmbH поставляет своим заказчикам исключительно проверенные и исправные изделия.

Вся продукция разработана и произведена в соответствии с требованиями максимального качества. Мы отказываемся нести какую-либо ответственность за продукцию, в оригинальную конструкцию которых были внесены изменения, а также их неправильного применения или ненадлежащего использования.

Описание символов



Код партии



Не стерильно



Номер по каталогу



Осторожно! Обратитесь к инструкции по применению



Обратитесь к инструкции по применению



Маркировка CE и регистрационный номер Немецкого органа о сертификации систем контроля качества Medizinprodukte GmbH, Август-Шанц-штрассе, 21, 60433, Франкфурт, Германия



Изготовитель



Внимание: В соответствии с законодательством США, данное изделие должно продаваться только врачом или по инструкции врача

Назначение / Показания к применению

Изделие предназначено для захвата, иссечения и коагуляции требуемой ткани.

Рекомендуемое количество циклов стерилизации

Рекомендуемое количество циклов стерилизации щипцов: не более 75 циклов.

Рекомендуемое количество циклов стерилизации кабелей: не более 200 циклов.

Рекомендуемое количество циклов стерилизации колец: не более 10 циклов.

Хранение и транспортирование

Инструменты должны храниться в сухом, чистом и не содержащем пыли помещении. Необходимо соблюдать применимые национальные нормативы.

Условия хранения и транспортирования: температура воздуха от +5°C до +40°C при относительной влажности от 35% до 65% (неконденсирующаяся) и атмосферном давлении 500 – 1060 гПа.

Хранить изделие в упаковке предприятия-изготовителя в сухом, чистом месте, вдали от источников тепла и прямых солнечных лучей, при контролируемой температуре.

Хранение и транспортировка инструментов к месту очередного использования должны проводиться в плотно укупленном контейнере во избежание какого-либо повреждения инструментов и любого загрязнения окружающей среды.

Условия применения

Изделие применяется в условиях лечебных и лечебно-профилактических медицинских учреждений, только по назначению врача-специалиста.

Условия применения медицинского изделия:

- в операционной – температура от +15 до +40°C, влажность воздуха до 80%.
- в процессе использования изделие может эксплуатироваться внутри тела человека при температуре от +32 до +42°C, влажности до 100%.

Комплектность поставки медицинского изделия

Медицинское изделие при поставке комплектуется инструкцией по использованию.

Класс опасности медицинских отходов – эпидемиологически опасные отходы (Б).

Адрес для обращения потребителей

Общество с ограниченной ответственностью «БОЗОН» (ООО «БОЗОН»)

125212, г. Москва, ул. Выборгская, д.16 стр. 1, помещение №XV ком.11, этаж 5, Россия.

Тел. +7(495) 937-33-97

Описание символов



bissinger

Логотип компании Günter Bissinger Medizintechnik GmbH.



Язык, на котором изложено наименование изделия



(RUS- русский язык, US – английский язык)

Щипцы электрохирургические биполярные многоразовые нестерильные:

Варианты исполнения:

1. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, с кабелем биполярным:**1. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, прямой тип, двухштырьковый контакт с кабелем биполярным:****1.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, прямой тип, двухштырьковый контакт:**

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615200, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615206, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618200, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618206, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620200, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620206, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622200, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622206, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622202, или
- Конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620203, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620205, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615205, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618205, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622205

1.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100128

2. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, прямой тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:**2.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, прямой тип, плоский контакт:**

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515200, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515206, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515201, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518200, или

- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518206 или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518201 или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518202 или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520200 или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520206 или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520201 или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520202 или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522200 или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522206 или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522201 или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522202 или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516200, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516206 или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516201 или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516202 или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522203 или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524200, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524206 или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524201 или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524202 или
- Конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 80530201 или
- Конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 80530202

2.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100260 или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
 - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
 - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
 - штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100261, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100262, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
 - штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

3. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, угловой тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

3.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, угловой тип, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615210, или

- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615216, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615211, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618210, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618216, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618211, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618212, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615215, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618215, или
- Конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620210, или
- Конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620211, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620215, или
- Конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620212, или
- Конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622210, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622211, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622215, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622212.

3.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой, другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100128.

4. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, угловой тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:

4.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, угловой тип, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515210, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515216, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515211, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518210, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518216, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518211, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518212, или
- Конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516210, или
- Конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516216, или
- Конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516211, или
- Конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520210, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520216, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520211, или

- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520213, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520212, или
- Конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522210, или
- Конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522216, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522212, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522211, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524211, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524212.

4.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

5. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные прямые, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

5.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные прямые, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611100, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611101, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611103.

5.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
 - Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100264, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
 - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
 - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
 - Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой, конец кабеля имеет следующие исполнения:
 - штекер U-20, 4 м, 80100265, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100128.
6. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные прямые, плоский контакт, с кабелем биполярным:
- 6.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные прямые, плоский контакт:
- Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511100, или
 - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511101, или
 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511103, или
 - Заостренный конец 0,4 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511104.
- 6.2 Кабель биполярный (по требованию):
- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100260, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
 - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
 - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
 - штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
 - Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100261, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
 - Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100262, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
 - штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

7. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные угловые, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

7.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные угловые, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611110, или

- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611111, или

- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611113.

7.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128.

8. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные угловые, плоский контакт, с кабелем биполярным:

8.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные угловые, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511110, или

- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511111, или

- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511113.

8.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или

- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100261, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

9. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

9.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616300, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616306, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618300, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618306, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620300, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620306, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622300, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622306, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624300, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624306, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624302, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616305, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618305, или
- Тупой конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620303, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620305, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622305, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624305.

9.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Balapa, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Balapa, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой. другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Balapa, 3 м, 80100128.

10. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт, с кабелем биполярным:

10.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516300, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516306, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516301, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518300, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518306, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518301, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520300, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520306, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520301, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522300, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522306, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522301, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524300, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524306, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524301, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524302, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518305, или
- Заостренный конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520307, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520305, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522303, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524303, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524305, или
- Конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 80530301.

10.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Balapa, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Balapa, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

11. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вверх, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

11.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вверх, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620331, или
- Заостренный конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622331, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622335.

11.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128.

12. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вверх, плоский контакт, с кабелем биполярным:

12.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вверх, плоский контакт:

- Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520331, или
- Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522331, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520336, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522332, или
- Конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524331.

12.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

13. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вниз, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

13.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вниз, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620341, или
- Заостренный конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622341.

13.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128.

14. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вниз, плоский контакт, с кабелем биполярным:

14.1 Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вниз, плоский контакт:

- Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520341, или
- Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522341, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522346, или
- Конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524341

14.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

15. Щипцы Claris XClusive с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт, с кабелем биполярным:

15.1 Щипцы Claris XClusive с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт:

- конец 0,3 x 3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524337.

15.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100274, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

II. Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления закрытия:

1. Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, прямой тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления:

1.1 Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, прямой тип, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460100, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460102, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460104, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460106, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460108, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460110, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460112, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460114, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460116, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460118, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460120, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460122, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460124, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460126, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460128, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460130.

1.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128.

1.3 Кольцо для регулировки давления закрытия, черное силиконовое, 80636000 (10 шт./уп., по требованию).

2. Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, прямой тип, плоский контакт, с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления закрытия:

2.1 Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, прямой тип, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450100, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450102, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450104, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450106, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450108, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450110, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450112, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450114, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450116, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450118, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450120, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450122, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450124, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450126, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450128, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450130.

2.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

2.3 Кольцо для регулировки давления закрытия, черное силиконовое, 80636000 (10 шт./уп., по требованию).

3. Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, угловой тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления закрытия:

3.1 Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, угловой тип, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460101, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460103, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460105, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460107, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460111, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460113, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460115, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460109, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460117, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460119, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460121, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460123, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460125, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460127, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460129, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460131.

3.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128.

3.3 Кольцо для регулировки давления закрытия, черное силиконовое, 80636000 (10 шт./уп., по требованию).

4. Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, угловой тип, плоский контакт, с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления закрытия:

4.1 Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, угловой тип, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450101, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450103, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450105, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450107, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450109, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450111, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450113, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450115, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450117, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450119, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450121, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450123, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450125, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450127, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450129, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450131.

4.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100260 или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
 - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
 - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
 - штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100261, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100262, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
 - штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

4.3 Кольцо для регулировки давления закрытия, черное силиконовое, 80636000 (10 шт./уп., по требованию).

5. Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления закрытия:

5.1 Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460132, или

- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460134, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460136, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460138, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460140, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460142, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460144, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460146, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460148, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460150, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460152, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460154, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460156, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460158, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460160, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460162, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460137, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460145, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460153, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460161.

5.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128.

5.3 Кольцо для регулировки давления закрытия, черное силиконовое, 80636000 (10 шт./уп., по требованию).

6. Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт, с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления закрытия:

6.1 Щипцы Claris+ с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450132, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450134, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450136, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450138, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450140, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450142, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450144, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450146, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450148, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450150, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450152, или

- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450154, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450156, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450158, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450160, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450162, или
- Конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450137, или
- Конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450145, или
- Конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450153, или
- Конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450161

6.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

6.3 Кольцо для регулировки давления закрытия, черное силиконовое, 80636000 (10 шт./уп., по требованию).

III. Щипцы биполярные стандартные, с кабелем биполярным:

1. Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, прямые, 70 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

- 1.1 Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, прямые, 70 мм длиной, двухштырьковый контакт:
- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81607000, или
- Тупой конец 0,45 мм, двухштырьковый контакт, 81607001.

1.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128
- 2. Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, прямые, 70 мм длиной, плоский контакт, с кабелем биполярным:
- 2.1 Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, прямые, 70 мм длиной, плоский контакт:
- Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81507000, или
- Тупой конец 0,45 мм, плоский контакт, 81507001.
- 2.2 Кабель биполярный (по требованию):
- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

3. Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, угловые, 70 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

3.1 Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, угловые, 70 мм длиной, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81607010, или

- Тупой конец 0,45 мм, двухштырьковый контакт, 81607011.

3.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128

4. Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, угловые, 70 мм длиной, плоский контакт, с кабелем биполярным:

4.1 Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, угловые, 70 мм длиной, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81507010, или

- Тупой конец 0,45 мм, плоский контакт, 81507011.

4.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или

- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100261, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

5. Щипцы Макферсона без изоляционного покрытия, прямые, 70 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

5.1 Щипцы Макферсона без изоляционного покрытия, прямые, 70 мм длиной, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81807000, или
- Тупой конец 0,45 мм, двухштырьковый контакт, 81807001.

5.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128

6. Щипцы Масферсона без изоляционного покрытия, угловые, 70 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

6.1 Щипцы Масферсона без изоляционного покрытия, угловые, 70 мм длиной, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81807010, или
- Тупой конец 0,45 мм, двухштырьковый контакт, 81807011.

6.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100128

7. Щипцы Адсона, прямые, 120 мм длиной, шириной кончиков 1мм, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

7.1 Щипцы Адсона, прямые, 120 мм длиной, шириной кончиков 1мм, двухштырьковый контакт, 81612601.

7.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100128

8. Щипцы Адсона, прямые, 120 мм длиной, шириной кончиков 1мм, плоский контакт, с кабелем биполярным:

8.1 Щипцы Адсона, прямые, 120 мм длиной, шириной кончиков 1мм, плоский контакт, 81512601.

8.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

9. Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, прямые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

9.1 Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, прямые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81611100, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81611101, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, 81611103.

9.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100128

10. Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, прямые, 110 мм длиной, плоский контакт, с кабелем биполярным:

10.1 Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, прямые, 110 мм длиной, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81511100, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, 81511101, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, 81511103.

10.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100013, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100052, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100011.

11. Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, угловые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

11.1 Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, угловые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81611110, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81611111, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, 81611113.

11.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128
- 12. Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, угловые, 110 мм длиной, плоский контакт, с кабелем биполярным:
- 12.1 Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, угловые, 110 мм длиной, плоский контакт:
- Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81511110, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, 81511111, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, 81511113, или
- Заостренный конец 0,6 мм, плоский контакт, 81511116.
- 12.2 Кабель биполярный (по требованию):
- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

13. Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, изогнутые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

13.1 Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, изогнутые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81611120, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81611121.

13.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128

14. Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, изогнутые, 110 мм длиной, плоский контакт, с кабелем биполярным:

14.1 Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, изогнутые, 110 мм длиной, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81511120, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, 81511121, или
- Конец 0,7 мм, плоский контакт, 81511416.

14.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

15. Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, прямые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

15.1 Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, прямые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81811100, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81811101.

15.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128

16. Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, угловые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

16.1 Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, угловые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81811110, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81811111.

16.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128
- 17. Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, изогнутые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:
- 17.1 Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, изогнутые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт:
- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81811120, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81811121.
- 17.2 Кабель биполярный (по требованию):
- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или

- штекер 2-Валала, 3 м, 80100128

18. Щипцы стандартные, прямой тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

18.1 Щипцы стандартные, прямой тип, двухштырьковый контакт, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615200, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618200, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620200, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622200, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624200, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624202, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615204, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615203, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616200, или
- Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616204, или
- Заостренный конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616202, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616201, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618204, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618203, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620204, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620205, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622203, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622204, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624204, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624205, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 260 мм, 81626201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 260 мм, 81626202, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 280 мм, 81628201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 280 мм, 81628202, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 300 мм, 81630201, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 300 мм, 81630202.

18.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Валала, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Валала, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Валала, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Валала, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Ванапа, 3 м, 80100128

19. Щипцы стандартные, прямой тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:

19.1 Щипцы стандартные, прямой тип, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515200, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515204, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515201, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516200, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516201, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518200, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518204, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518201, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520200, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520204, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520201, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522200, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522201, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524200, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524201, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524202, или
- Тупой конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515206, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515205, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515203, или
- Тупой конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515209, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516206, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518205, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518203, или
- Заостренный конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522204, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520203, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522205, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522203, или
- Заостренный конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524204, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524206, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524203, или
- Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526201, или
- Заостренный конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526202, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526205, или
- Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528201, или
- Заостренный конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528202, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530200, или
- Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530201, или
- Заостренный конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530202, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530205, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530203.

19.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или

- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

20. Щипцы стандартные, угловой тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

20.1 Щипцы стандартные, угловой тип, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615210, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615211, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618210, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618211, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620210, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620211, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622210, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622211, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624210, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624211, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624212, или
- Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615216, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615215, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616210, или
- Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616216, или
- Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618216, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618215, или
- Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620217, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620213, или
- Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622216, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622215, или
- Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624216, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624215.

20.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128

21. Щипцы стандартные, угловой тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:

21.1 Щипцы стандартные, угловой тип, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515210, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515211, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516210, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516211, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518210, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518211, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520210, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520211, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522210, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522211, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522212, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524210, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524211, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524212, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515214, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515215, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515213, или
- Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516214, или
- Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518216, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518215, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518213, или
- Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520216, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520213, или
- Тупой конец 2,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520215, или
- Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522216, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522213, или
- Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524216, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526211, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526215, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526212, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530211, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530215.

21.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

22. Щипцы стандартные, изогнутые, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

22.1 Щипцы стандартные, изогнутые, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 170 мм, 81617400, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 170 мм, 81617401, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 170 мм, 81617402.

22.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128

23. Щипцы стандартные, изогнутые, плоский контакт, с кабелем биполярным:

23.1 Щипцы стандартные, изогнутые, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 170 мм, 81517400, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 170 мм, 81517401, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 170 мм, 81517402, или
- Заостренный конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 190 мм, 81520232, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522701, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522702

23.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

24. Щипцы стандартные, штыковидные, прямой кончик, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

24.1 Щипцы стандартные, штыковидные, прямой кончик, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618300, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620300, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622300, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622302, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624300, или

- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624302, или
- Конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616300, или
- Конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616304, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616301, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616302, или
- Конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618304, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618303, или
- Конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620306, или
- Конец 1,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620303, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620305, или
- Конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622307, или
- Конец 0,7 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622306, или
- Конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622305, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622303, или
- Конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624306, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624303, или
- Тупой конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624305

24.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128

25. Щипцы стандартные, штыковидные, прямой кончик, плоский контакт, с кабелем биполярным:

- ##### 25.1 Щипцы стандартные, штыковидные, прямой кончик, плоский контакт:
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516300, или
 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516301, или
 - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516302, или
 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518300, или
 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518301, или
 - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518302, или
 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520300, или;
 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520301, или
 - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520302, или
 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522300, или
 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522301, или
 - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522302, или
 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524300, или
 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524301, или

- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524302, или
- Заостренный конец 0,5 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516309, или
- Конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516306, или
- Конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518306, или
- Конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518305, или
- Конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518303, или
- Конец 0,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520309, или
- Конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520304, или
- Конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520306, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520307, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520303, или
- Конец 0,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522309, или
- Конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522304, или
- Конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522306, или
- Конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522307, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522303, или
- Конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524304, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524307, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524309, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526300, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526301, или
- Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526305, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526302, или
- Конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528301, или
- Конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528307, или
- Конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528302, или
- Конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530301, или
- Конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530305, или
- Конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530303, или
- Конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530302

25.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

26. Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вниз, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

26.1 Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вниз, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618340, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618341, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618342, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620340, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620341, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620342, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622340, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622341, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622342, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624340, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624341, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624342, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618345, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620345, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622345, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624345

26.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128

27. Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вниз, плоский контакт, с кабелем биполярным:

27.1 Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вниз, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518340, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518341, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518342, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520340, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520341, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520342, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522340, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522341, или

- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522342, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524340, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524341, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524342, или
- Конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518343, или
- Конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520343, или
- Тупой конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522346

27.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

28. Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вверх, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

28.1 Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вверх, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618330, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618331, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618332, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620330, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620331, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620332, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622330, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622331, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622332, или
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624330, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624331, или
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624332, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620335, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622335, или
- Конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624335

28.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128
- 29. Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вверх, плоский контакт, с кабелем биполярным:
- 29.1 Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вверх, плоский контакт:
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518330, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518331, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518332, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520330, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520331, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520332, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522330, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522331, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522332, или
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524330, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524331, или
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524332, или
- Конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520334, или
- Конец 0,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522335, или
- Тупой конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522336
- 29.2 Кабель биполярный (по требованию):
- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

30. Щипцы Адсона, прямые, 135 мм длиной, шириной кончиков 1 мм, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

30.1 Щипцы Адсона, прямые, 135 мм длиной, шириной кончиков 1мм, двухштырьковый контакт, 81615601.

30.2. Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100275, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой, другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100129.

31. Щипцы Адсона, прямые, 150 мм длиной, шириной кончиков 1 мм, плоский контакт, с кабелем биполярным:

31.1 Щипцы Адсона, прямые, 150 мм длиной, шириной кончиков 1 мм, плоский контакт, 81515601.

31.2. Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
 - штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
 - Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100261, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
 - Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100262, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
 - штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
 - штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100274, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.
32. Щипцы Адсона, прямые, 120 мм длиной, шириной кончиков 1мм, зубцы 1х2, плоский контакт, с кабелем биполярным:
- 32.1 Щипцы Адсона, прямые, 120 мм длиной, шириной кончиков 1мм, зубцы 1х2, плоский контакт, 81512661.
- 32.2 Кабель биполярный (по требованию):
- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100260, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
 - штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
 - Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100261, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
 - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
 - штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
 - Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
 - штекер U-20, 4 м, 80100262, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
 - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
 - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
 - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100274, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

33. Щипцы биполярные, без изоляционного покрытия, изогнутый на 2,5 мм, тонкий конец 0,5 мм, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

33.1 Щипцы биполярные, без изоляционного покрытия, изогнутый на 2,5 мм, тонкий конец 0,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 85120505.

33.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100275, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой, другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100129.

34. Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, прямые, с загнутым внутрь кончиком, 15°, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

34.1. Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, прямые, с загнутым внутрь кончиком, 15°, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт:

- Конец 0,4 мм, двухштырьковый контакт, 81811130.

34.2. Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100275, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или

- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100129.

IV Щипцы биполярные с функцией орошения, с кабелем биполярным:

1. Щипцы биполярные с функцией орошения, прямой тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

1.1 Щипцы биполярные с функцией орошения, прямой тип, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,5x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118202, или
- Заостренный конец 0,5x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120202, или
- Заостренный конец 0,5x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122202.

1.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой, другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128.

2. Щипцы биполярные с функцией орошения, прямой тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:

2.1 Щипцы биполярные с функцией орошения, прямой тип, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,5x8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018202, или
- Заостренный конец 0,5x8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020202, или
- Заостренный конец 0,5x8 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022202, или
- Тупой конец 1,5 x 8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018203.

2.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

3. Щипцы биполярные с функцией орошения, штыковидный тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

3.1 Щипцы биполярные с функцией орошения, штыковидный тип, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118304, или
- Тупой конец 1,0x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118301, или
- Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118303, или
- Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120304, или
- Тупой конец 1,0x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120301, или
- Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120303, или
- Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122304, или
- Тупой конец 1,0x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122301, или
- Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122303, или
- Тупой конец 1,0x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81124301, или
- Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81124304, или
- Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81124303, или
- Конец 2,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122307, или
- Тупой конец 0,7 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122306.

3.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или

- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой, другой конец кабеля имеет следующие исполнения:
- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128
- 4. Щипцы биполярные с функцией орошения, штыковидный тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:
- 4.1 Щипцы биполярные с функцией орошения, штыковидный тип, плоский контакт:
- Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018304, или
- Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018301, или
- Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018303, или
- Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020304, или
- Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020301, или
- Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020303, или
- Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022304, или
- Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022301, или
- Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022303, или
- Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81024304, или
- Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81024301, или
- Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81024303, или
- Конец 2,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022305.
- 4.2 Кабель биполярный (по требованию):
- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

V Щипцы биполярные титановые, с кабелем биполярным:

1. Щипцы биполярные титановые, прямой тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

1.1 Щипцы биполярные титановые, прямой тип, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,5x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918202, или
- Заостренный конец 0,5x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920202.

1.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой, другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128

2. Щипцы биполярные титановые, прямой тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:

2.1 Щипцы биполярные титановые, прямой тип, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,5x8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818202, или
- Заостренный конец 0,5x8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820204, или
- Тупой конец 1,0x8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820201, или
- Тупой конец 2,0x8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820202, или
- Тупой конец 1,5 x 8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820203.

2.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.
- 3. Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:
- 3.1 Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип, двухштырьковый контакт:
- Заостренный конец 0,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80916304, или
- Тупой конец 1,0х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80916301, или
- Тупой конец 1,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80916303, или
- Заостренный конец 0,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918304, или
- Тупой конец 1,0х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918301, или
- Тупой конец 1,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918303, или
- Заостренный конец 0,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920304, или
- Тупой конец 1,0х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920301, или
- Тупой конец 1,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920303, или
- Заостренный конец 0,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80922304, или
- Тупой конец 1,0х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80922301, или
- Тупой конец 1,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80922303.
- 3.2 Кабель биполярный (по требованию):
- Со стороны инструмента – штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100264, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100128

4. Шипцы биполярные титановые, штыковидный тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:

4.1 Шипцы биполярные титановые, штыковидный тип, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,5х5 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80816304, или
- Тупой конец 1,0х5 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80816301, или
- Тупой конец 1,5х5 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80816303, или
- Заостренный конец 0,5х5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818304, или
- Тупой конец 1,0х5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818301, или
- Тупой конец 1,5х5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818303, или
- Заостренный конец 0,5х5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820304, или
- Тупой конец 1,0х5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820301, или
- Тупой конец 1,5х5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820303, или
- Заостренный конец 0,5х5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80822304, или
- Тупой конец 1,0х5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80822301, или
- Тупой конец 1,5х5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80822303.

4.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100013, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100052, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или

- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100011.

VI. Щипцы биполярные с наконечниками типа ТС, плоский контакт, с кабелем биполярным:

1. Щипцы биполярные с наконечниками типа ТС, плоский контакт, с кабелем биполярным:

1.1 Щипцы биполярные с наконечниками типа ТС, плоский контакт:

- прямой тип, 2x12 мм, плоский контакт, длина 190 мм, 81922332, или
- прямой тип, 2x12 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81922340, или
- прямой тип, 2x12 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81922342, или
- угловой тип, 2x12 мм, плоский контакт, длина 190 мм, 81922212, или
- штыковидный тип, 2x12 мм, плоский контакт, длина 190 мм, 81922200

1.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100041, или
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100040, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер 2-Balana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Balana, 5 м, 80100011.

VII. Щипцы Claris M-Style, с не прилипающим покрытием, с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления закрытия:

1. Щипцы Claris M-Style, с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления:

1.1 Щипцы Claris M-Style, с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 80620346, или
- Конец 0,6 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 80620345, или
- Конец 1,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 80620335, или
- Заостренный конец 0,3 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80622337, или
- Конец 0,6 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80622336, или
- Конец 1,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80622315, или
- Заостренный конец 0,3 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80622346, или
- Конец 0,6 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80622351, или

- Конец 1,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80622345, или
- Заостренный конец 0,3 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80628303, или
- Конец 0,6 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80628306, или
- Конец 1,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80628201

1.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100275, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой, другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100129.

1.3 Кольцо для регулировки давления закрытия, черное силиконовое, 80636000 (10 шт./уп., по требованию).

2. Щипцы Claris M-Style, с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт с кабелем биполярным, с кольцом для регулировки давления закрытия:

2.1 Щипцы Claris M-Style, с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт:

- Заостренный конец 0,3 x 5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80520381, или
- Конец 0,6 x 5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80520396, или
- Конец 1,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80520391, или
- Заостренный конец 0,3 x 5 мм, плоский контакт, длина 195 мм, 80522230, или
- Конец 0,6 x 5 мм, плоский контакт, длина 195 мм, 80522237, или
- Конец 1,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 195 мм, 80522236, или
- Заостренный конец 0,3 x 5 мм, плоский контакт, длина 215 мм, 80522335, или
- Конец 0,6 x 5 мм, плоский контакт, длина 215 мм, 80522334, или
- Конец 1,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 215 мм, 80522333, или
- Конец 0,3 x 5 мм, плоский контакт, длина 235 мм, 80522336, или
- Конец 0,6 x 5 мм, плоский контакт, длина 235 мм, 80522345, или
- Конец 1,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 235 мм, 80522344

2.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100261, или

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100274, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

2.3 Кольцо для регулировки давления закрытия, черное силиконовое, 80636000 (10 шт./уп., по требованию).

VIII. Щипцы биполярные с функцией двойного орошения, с кабелем биполярным:

1. Щипцы биполярные с функцией двойного орошения, штыковидный тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:

1.1 Щипцы биполярные с функцией двойного орошения, штыковидный тип, плоский контакт:

- Конец 1,0 x 8 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522352, или
- Конец 1,5 x 8 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522351

1.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или

- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100274, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

IX. Щипцы Claris Адсона, с не прилипающим покрытием, с кабелем биполярным:

1. Щипцы Claris Адсона, с не прилипающим покрытием, прямой тип, двухштырьковый контакт, с кабелем биполярным:

1.1 Щипцы Claris Адсона, с не прилипающим покрытием, прямой тип, двухштырьковый контакт:

- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612600, или
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612606, или
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612601, или
- Тупой конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612604, или
- Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612603

1.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100263, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100043, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045 или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044, или
- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100275, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100027, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100264, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100127, или

- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой, другой конец кабеля имеет следующие исполнения:

- штекер U-20, 4 м, 80100265, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100129.

2. Щипцы Claris Адсона, с не прилипающим покрытием, прямой тип, плоский контакт, с кабелем биполярным:

2.1 Щипцы Claris Адсона, с не прилипающим покрытием, прямой тип, плоский контакт:

- Конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 130 мм, 80512604, или
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 130 мм, 80512606, или
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 130 мм, 80512601, или
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 130 мм, 80512603

2.2 Кабель биполярный (по требованию):

- Со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100260 или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100042, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100010, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100013, или

- Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов:

- штекер U-20, 4 м, 80100261, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056, или

- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100051, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100052, или
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов:
- штекер U-20, 4 м, 80100262, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037, или
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039, или
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034, или
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057, или
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067, или
- штекер совместимый с генераторами Valley autobipolar, 3 м, 80100219, или
- штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100274, или
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012, или
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011.

Приложение С

Таблица 1. Спецификация изделия:

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пащие нтом
Щипцы биполярные: 1. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием: 1) Прямой тип: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515200; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615200; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515206; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615206; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515201; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615201; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515202; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615202; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518200; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618200; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518206; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618206;	1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC, Наконечник Ag 800 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом Loctite	0,0280 0,0280 0,0280 0,0280 0,0281 0,0281 0,0282 0,0282 0,0310 0,0310 0,0310 0,0310	500 Вп	Приложе ние 1-3	Стандартные, прямые, двухштырьковый контакт:  Стандартные, прямые, плоский контакт: 	Кратк оврем енный контак т с внутре нной средо й органи зма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518201;	E3526 A/B 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм Краситель: красный RED (Neylon Colours)	0,0311				
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618201;		0,0311				
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518202;		0,0312				
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618202;		0,0312				
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520200;		0,0349				
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620200;		0,0349				
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520206;		0,0349				
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620206;		0,0349				
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520201;		0,0350				
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620201;		0,0350				
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520202;		0,0351				
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620202;		0,0351				
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522200;		0,0379				
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622200;		0,0379				
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт,		0,0379				

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
длина 220 мм, 80522206; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622206; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522201; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622201; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522202; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622202		0,0379 0,0380 0,0380 0,0381 0,0381				
2) Угловой тип: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515210; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615210; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515216; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615216; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515211; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615211; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 80515212; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615212; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518210; - Заостренный конец 0,3 мм,		0,0280 0,0280 0,0280 0,0280 0,0281 0,0281 0,0282 0,0282 0,0310 0,0310	500 Вп	Приложе ние 1- 3	Стандартные, угловые, двухштырьковый контакт:  Стандартные, угловые, плоский контакт: 	Кратк о врем енный контак т с внутре нней средо й органи зма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618210; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518216; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618216; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518211; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618211; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518212; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618212;		0,0310 0,0310 0,0311 0,0311 0,0312 0,0312				
3) Ювелирные, прямые: - Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511100; - Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611100; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511101; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611101; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511103; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611103;		0,0120 0,0120 0,0120 0,0120 0,0121 0,0121	300 Вп	Приложение 1 - 3	Ювелирные, прямые, двухштырьковый контакт:  Ювелирные, прямые, плоский контакт: 	Кратковременный контакт с внутренней средой организма
4) Ювелирные, угловые: - Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511110; - Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, длина 110	1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC	0,0120 0,0120	500Вп	Приложение 1-3	Ювелирные, угловые, двухштырьковый контакт: 	Кратковременный контакт с

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контак т с пацие нтом
мм, 80611110; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511111; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611111; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511113; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 80611113;	Наконечник Ag 800 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм Краситель: красный RED (NeylonColours)	0,0120 0,0120 0,0121 0,0121			Ювелирные, угловые, плоский контакт: 	внутре нной средо й орган изма
5) Штыковидные, прямые: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516300; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616300; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516306; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616306; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516301; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516302; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616302; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518300; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618300; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт,		0,0300 0,0300 0,0300 0,0300 0,0301 0,0301 0,0302 0,0302 0,0330 0,0330 0,0330	500Вп	Приложе ние 1-3	Штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт:  Штыковидные, прямые, плоский контакт: 	Кратк оврем енный контак т с внутре нной средо й орган изма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
длина 180 мм, 80518306; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618306; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518301; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518302; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618302; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520300; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620300; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520306; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620306; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520301; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520302; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620302; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522300; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622300;		0,0330 0,0331 0,0331 0,0332 0,0332 0,0360 0,0360 0,0360 0,0360 0,0361 0,0361 0,0362 0,0362 0,0390 0,0390				

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522306; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622306; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522301; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522302; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622302; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524300; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624300; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524306; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624306; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524301; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524302; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624302;		0,0390 0,0390 0,0391 0,0391 0,0392 0,0392 0,0410 0,0410 0,0410 0,0410 0,0411 0,0411 0,0412 0,0412				
6) Штыковидные, под углом вверх: - Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520331;	1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая	0,0350	500Вп	Приложение 1-3	Штыковидные, под углом вверх, двухштырьковый контакт (1), Штыковидные, под углом вниз, двухштырьковый контакт (2):	Кратковременный контакт

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Заостренный конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620331; - Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522331; - Заостренный конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622331;	1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC Наконечник Ag 800 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель:	0,0350 0,0380 0,0380			 Штыковидные, под углом вверх, плоский контакт (1), Штыковидные, под углом вниз, плоский контакт (2):	т с внутре ней средо й орга низма
7) Штыковидные, под углом вниз: - Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520341; - Заостренный конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620341;	тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель:	0,0350 0,0350	500Вп	Приложе ние 1-3		
- Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522341; - Заостренный конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622341;	тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937	0,0380 0,0380				
	2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель					

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контак т с пацие нтом
	красный RED (Neylon Colours)					
2. Щипцы Claris + с не прилипающим покрытием: 1) Прямой тип: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450100; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450102; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450104; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450106; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460100; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460102; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460104; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460106; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450108; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450110; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450112; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450114;	1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024 твердость 42- 49 HRC, Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/8 3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм Краситель: красный RED (NeylonColours)	0,0290 0,0290 0,0291 0,0292 0,0270 0,0270 0,0271 0,0272 0,0330 0,0330 0,0331 0,0332	5008п	Приложе ние 4, 5	Стандартные, прямой тип, плоский контакт:   Стандартные, прямой тип, двухштырьковый контакт:  	Кратк о врем енный контак т с внутре нной средой орга низма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460108;		0,0310				
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460110;		0,0310				
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460112;		0,0311				
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460114;		0,0312				
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450116;		0,0360				
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450118;		0,0360				
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450120;		0,0361				
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450122;		0,0362				
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460116;		0,0340				
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460118;		0,0340				
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460120;		0,0341				
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460122;		0,0342				
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450124;		0,0390				
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт,		0,0390				

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
длина 225 мм, 81450126; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450128; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450130; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460124; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460126; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460128; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460130		0,0391 0,0392 0,0370 0,0370 0,0371 0,0372				
2) Угловой тип: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450101; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450103; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450105; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 155 мм, 81450107; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460101; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460103; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460105; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 140 мм, 81460107;		0,0290 0,0290 0,0291 0,0292 0,0270 0,0270 0,0271 0,0272	500Вп	Приложе ние 6, 7	Стандартные, угловой тип, плоский контакт:  Стандартные, угловой тип, двухштырьковый контакт: 	Кратк оврем енный контак т с внутре нной средо й органи зма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450109; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450111; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450113; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450115;		0,0330 0,0330 0,0331 0,0332				
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460109; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460111; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460113; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460115;		0,0310 0,0310 0,0311 0,0312				
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450117; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450119; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450121; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450123;		0,0360 0,0360 0,0361 0,0362				
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460117; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый		0,0340 0,0340				

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с паце нтом
контакт, длина 185 мм, 81460119; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460121; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460123; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450125; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450127; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450129; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450131; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460125; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460127; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460129; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460131		0,0341 0,0342 0,0390 0,0390 0,0391 0,0392 0,0370 0,0370 0,0371 0,0372				
3) Штыковидные, прямые: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450132; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450134; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450136; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт,	1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024 твердость 42- 49 HRC, Наконечник: Ag800 Втулка плоского	0,0330 0,0330 0,0331 0,0332	500Вп	Приложе ние 8, 9	Штыковидные, прямые, плоский контакт:   Штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт:	Кратк оврем енный контак т с внутре ней средо

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом й орга н изма
длина 180 мм, 81450138;	контакта:					
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460132;	Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours)	0,0310				
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460134;	Втулка	0,0310				
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460136;	двухштырькового контакта: Victrex	0,0311				
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 81460138;	полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours)	0,0312				
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450140;	Ограничитель (при наличии):	0,0360				
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450142;	полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937	0,0360				
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450144;	2) Герметизация	0,0361				
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450146;	материалом Loctite E3526 A/B	0,0362				
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460140;	3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм	0,0340				
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460142;	Краситель: красный RED (NeylonColours)	0,0340				
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460144;		0,0341				
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460146;		0,0342				
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450148;		0,0390				

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450150;		0,0390				
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450152;		0,0391				
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450154;		0,0392				
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460148;		0,0370				
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460150;		0,0370				
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460152;		0,0371				
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460154;		0,0372				
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450156;		0,0415				
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450158;		0,0415				
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450160;		0,0416				
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450162;		0,0417				
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460156;		0,0400				
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460158;		0,0400				
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460160;		0,0401				

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460162		0,0402				
3. Щипцы биполярные стандартные: 1) Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, прямые, 70 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81507000; - Тупой конец 0,45 мм, плоский контакт, 81507001	Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024 твердость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: Loctite E3526 A/B Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0100 0,0100	300 Вп	Приложе ние 10	Прямые, плоский контакт:  Двухштырьковый контакт: 	Кратк о вре мени контак т с внутре нной средой орга низма
- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81607000; - Тупой конец 0,45 мм, двухштырьковый контакт, 81607001;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»	0,0100 0,0100	300 Вп	Приложе ние 10, 13		

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контак т с пацие нтом
	Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)					
2) Щипцы Макферсона с изоляционным покрытием, угловые, 70 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81507010; - Тупой конец 0,45 мм, плоский контакт, 81507011;	Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024 твердость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: Loctite E3526 A/B Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0100 0,0100	300 Вп	Приложе ние 10	Угловые, плоский контакт:  Двухштырьковый контакт: 	Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й орган изма
- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81607010; - Тупой конец 0,45 мм, двухштырьковый контакт, 81607011;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours)	0,0100 0,0100	300 Вп	Приложе ние 10,13		Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й орган

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
	Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)					изма
3) Щипцы Макферсона без изоляционного покрытия, прямые, 70 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81807000; - Тупой конец 0,45 мм, двухштырьковый контакт, 81807001;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»	0,0090 0,0090	300 Вп	Приложе ние 10,13	Прямые, двухштырьковый контакт:  Плоский контакт: 	Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й орган изма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
4) Щипцы Масферсона без изоляционного покрытия, угловые, 70 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81807010; - Тупой конец 0,45 мм, двухштырьковый контакт, 81807011;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»	0,0090 0,0090	300 Вп	Приложе ние 10,13	Угловые, плоский контакт:  Двухштырьковый контакт: 	Кратк о врем енный контак т с внутре ней средо й органи зма
5) Щипцы Адсона, прямые, 120 мм длиной, шириной кончиков 1мм: - Плоский контакт, 81512601; - Двухштырьковый контакт, 81612601;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / 5478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом:	0,0230 0,0230	300 Вп	Приложе ние 11	Плоский контакт:  Двухштырьковый контакт: 	Кратк о врем енный контак т с внутре ней средо й органи зма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пациентом
	«LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)					
б) Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, прямые, 110 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81511100; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, 81511101; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, 81511103;	1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / 5478.8 , краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0110 0,0110 0,0111	300 Вп	Приложение 12	Прямые, плоский контакт:  Двухштырьковый контакт: 	Кратковременный контакт с внутренней средой организма
- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81611100; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81611101;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours)	0,0110 0,0110	300 Вп	Приложение 12,13		

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
	Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)					
7) Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, угловые, 110 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81511110; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, 81511111; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, 81511113;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0110 0,0110 0,0111	300 Вп	Приложе ние 12	Угловые, плоский контакт:  Двухштырьковый контакт: 	Кратк оврем енный контакт с внутренней средой организма
- Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81611110; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81611111;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC	0,0110 0,0110	300 Вп	Приложе ние 12, 13		Кратк оврем енный контакт с

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контак т с пацие нтом
	Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)					внутре нней средо й орган изма
8) Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, изогнутые, 110 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, плоский контакт, 81511120; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, 81511121;	1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0110 0,0110	300 Вп	Приложе ние 12	Изогнутые, плоский контакт  Двухштырьковый контакт: 	Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й орган изма
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81611121; - Заостренный конец 0,25 мм,	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь,	0,0110 0,0110	300 Вп	Приложе ние 12,13		Кратк оврем енный

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
двухштырьковый контакт, 81611120;	закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)					контакт с внутренней средой организма
9) Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, прямые, 110 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81811100; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81811101;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»	0,0090 0,0090	300 Вп	Приложение 12,13		Кратковременный контакт с внутренней средой организма
10) Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, угловые, 110 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81811110; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81811111;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»	0,0090 0,0090	300 Вп	Приложение 12,13		Кратковременный контакт с внутренней средой организма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
11) Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, изогнутые, 110 мм длиной: - Заостренный конец 0,25 мм, двухштырьковый контакт, 81811120; - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, 81811121;		0,0090 0,0090	300 Вп	Приложе ние 13		Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й органи зма
12) Щипцы стандартные, прямой тип: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515200; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515204; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515201; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515202; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516200; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516201; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516202; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518200; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516200; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516201; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт,	материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42- 49 HRC, втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Герметик: LoctiteE3526 A/B Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0290 0,0290 0,0291 0,0292 0,0300 0,0301 0,0302 0,0300 0,0300 0,0301 0,0302	300 Вп	Приложе ние 14	прямой тип, плоский контакт:  двухштырьковый контакт 	Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й органи зма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
длина 160 мм, 81516202; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518200; - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518204; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518201; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518202 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520200 - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520204; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520201; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520202; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522200; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522201; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522202 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524200; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524201; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524202;		0,0330 0,0330 0,0330 0,0332 0,0360 0,0360 0,0361 0,0362 0,0390 0,0391 0,0392 0,0410 0,0411 0,0412				

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контак т с пацие нтом
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615200; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615201; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615202; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618200; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618201; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618202; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620200; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620201; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620202; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622200; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622201; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622202; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624200; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624201;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0290 0,0291 0,0292 0,0330 0,0331 0,0332 0,0360 0,0361 0,0362 0,0390 0,0391 0,0392 0,0410 0,0411	300 Вп	Приложе ние 13		Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й орган изма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624202		0,0412				
13) Щипцы стандартные, угловой тип: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515210; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515211; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515212; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516210; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516211; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516212; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518210; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518211; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518212; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520210; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520211; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520212; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522210;	материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь, закаленная, твердость 42- 49 HRC, штулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Герметик: LoctiteE3526 A/B Изоляция: полиамид Rilsan, толщина нанесения 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0290 0,0291 0,0292 0,0300 0,0301 0,0302 0,0330 0,0331 0,0332 0,0360 0,0361 0,0362 0,0390	300 Вп Приложе ние 15	угловой тип, плоский контакт:  двухштырьковый контакт: 	Кратк о вре мени контак т с внутре нной средой орга низма	

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522211; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522212; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524210; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524211; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524212;		0,0391 0,0392 0,0410 0,0411 0,0412				
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615210; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615211; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615212; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618210; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618211; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618212; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620210; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620211; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620212; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: полиамид Rilsan, толщина нанесения 0,20+/- 0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0290 0,0291 0,0292 0,0330 0,0331 0,0332 0,0360 0,0361 0,0362 0,0390	300 Вп	Приложе ние 13		Кратк о врем енный контак т с внутре нней средо й органи зма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
мм, 81622210; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622211; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622212; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624210; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624211; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624212;		0,0391 0,0392 0,0410 0,0411 0,0412				
14) Шипцы стандартные, изогнутые: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 170 мм, 81517400; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 170 мм, 81517401; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 170 мм, 81517402;	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0278 0,0279 0,0280	300 Вп	Приложе ние 16	изогнутые, плоский контакт  двухштырьковый контакт: 	Кратк о врем енный контак т с внутре нней средо й орга низма
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 170 мм, 81617400;	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь,	0,0278	300 Вп	Приложе ние 16		Кратк о врем енный

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контак т с пацие нтом
- Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 170 мм, 81617401; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 170 мм, 81617402;	закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex ПЭЭК 450, краситель: тёмно- синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0279 0,0280				контак т с внутре нной средо й органи зма
15) Щипцы стандартные штыковидные прямой кончик: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516300; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516302; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518300; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518302; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520300; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт,	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид	0,0300 0,0300 0,0301 0,0301 0,0310 0,0311 0,0310 0,0340 0,0341	300 Вп	Приложе ние 17	Стандартные, штыковидные, прямой кончик, плоский контакт:  двухштырьковый контакт: 	Кратк оврем енный контак т с внутре нной средо й органи зма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
длина 200 мм, 81520302; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522300; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522302; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524300; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524301; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524302;	Rihsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0360 0,0360 0,0361 0,0390 0,0390 0,0391				

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618300; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618301; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618302; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620300; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620301; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620302; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622300; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622301; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622302; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624300; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624301; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624302;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0310 0,0310 0,0311 0,0340 0,0340 0,0341 0,0360 0,0360 0,0361 0,0390 0,0390 0,0391	300 Вп	Приложе ние 13		Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й органи зма
16) Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вниз: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518340; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт,	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC	0,0290 0,0290	300 Вп	Приложе ние 17	Стандартные, штыковидные, под углом вниз, плоский контакт (1), Стандартные, штыковидные, под углом вверх, плоский контакт (2):	Кратк оврем енный контак т с

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
длина 180 мм, 81518341; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518342; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520340; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520341; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520342; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522340; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522341; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522342; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524340; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524341; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524342;	Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / 5478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (NylonColours)	0,0291 0,0310 0,0310 0,0311 0,0340 0,0340 0,0341 0,0370 0,0370 0,0371			(1)  (2)  двухштырьковый контакт: 	внутренней средой организма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пащие нтом
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618340; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618341; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618342; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620340; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620341; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620342; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622340; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622341; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622342; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624340; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624341; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624342;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0290 0,0290 0,0291 0,0310 0,0310 0,0311 0,0340 0,0340 0,0341 0,0370 0,0370 0,0371	300 Вп	Приложе ние 13		Кратк о врем енный контак т с внутре нней средо й органи зма
17) Щипцы стандартные, штыжовидные, под углом вверх: - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518330; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт,	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC	0,0310 0,0310	300 Вп	Приложе ние 17		Кратк о врем енный контак т с

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
длина 180 мм, 81518331; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518332; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520330; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520331; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520332; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522330; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522331; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522332; - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524330; - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524331; - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524332;	Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: темно-синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0311 0,0340 0,0340 0,0341 0,0360 0,0360 0,0361 0,0390 0,0390 0,0391				внутре нней средо й орган изма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618330; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618331; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618332; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620330; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620331; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620332; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622330; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622331; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622332; - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624330; - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624331; - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624332;	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0310 0,0310 0,0311 0,0340 0,0340 0,0341 0,0360 0,0360 0,0361 0,0390 0,0390 0,0391	300 Вп	Приложе ние 13		Кратк о врем енный контак т с внутре нней средо й орган изма
3. Щипцы биполярные с функцией орошения: 1) Щипцы биполярные с функцией орошения, прямой тип - Заостренный конец 0,5x8 мм,	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC	0,0320	300 Вп	Приложе ние 18	Прямой тип, плоский контакт: 	Кратк о врем енный контак т с

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
плоский контакт, длина 180 мм, 81018204; - Тупой конец 1,0х8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018201; - Тупой конец 2,0х8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018202; - Заостренный конец 0,5х8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020204; - Тупой конец 1,0х8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020201; - Тупой конец 2,0х8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020202; - Заостренный конец 0,5х8 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022204 - Тупой конец 1,0х8 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022201; - Тупой конец 2,0х8 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022202;	Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0320 0,0321 0,0340 0,0340 0,0341 0,0370 0,0370 0,0371			Двухштырьковый контакт: 	внутре ней средо й орган изма
- Заостренный конец 0,5х8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118204; - Тупой конец 1,0х8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118201; - Тупой конец 2,0х8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118202; - Заостренный конец 0,5х8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120204; - Тупой конец 1,0х8 мм,	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»	0,0320 0,0320 0,0321 0,0340 0,0340	300 Вп	Приложе ние 13		Кратк оврем енный контак т с внутре ней средо й орган изма

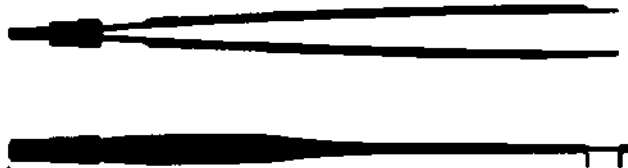
Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120201; - Тупой конец 2,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120202; - Заостренный конец 0,5x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122204; - Тупой конец 1,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122201; - Тупой конец 2,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122202;	Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/-0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0341 0,0370 0,0370 0,0371				
2) Щипцы биполярные с функцией орошения, штыковидный тип: - Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018304; - Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018301; - Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020304; - Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020301; - Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81020303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022304;	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирафиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0330 0,0330 0,0330 0,0350 0,0350 0,0350 0,0370	300 Вп	Приложение 18	Штыковидный тип, плоский контакт:  Двухштырьковый контакт: 	Кратковременный контакт с внутренней средой организма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022301; - Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81024304; - Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81024301; - Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81024303;		0,0370 0,0370 0,0390 0,0390 0,0390				
- Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118304; - Тупой конец 1,0x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118301; - Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81118303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120304; - Тупой конец 1,0x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120301; - Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81120303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122304; - Тупой конец 1,0x5 мм,	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0330 0,0330 0,0330 0,0350 0,0350 0,0350 0,0370 0,0370	300 Вп	Приложе ние 13		Кратк о врем енный контак т с внутре ней средо й органи зма

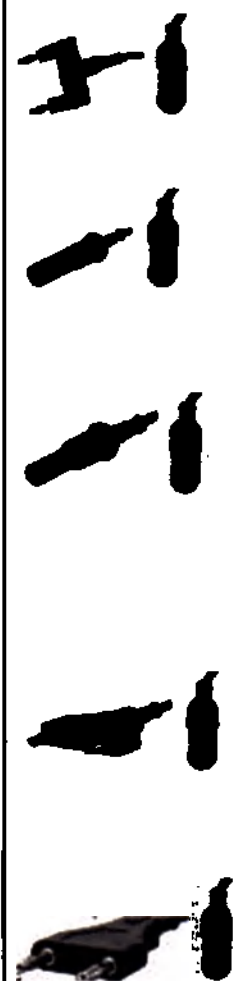
Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пащие нтом
двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122301; - Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81124304; - Тупой конец 1,0x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81124301; - Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81124303		0,0370 0,0390 0,0390 0,0390				
4. Щипцы биполярные титановые: 1) Щипцы биполярные титановые, прямой тип: - Заостренный конец 0,5x8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818204; - Тупой конец 1,0x8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818201; - Тупой конец 2,0x8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818202; - Заостренный конец 0,5x8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820204; - Тупой конец 1,0x8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820201; - Тупой конец 2,0x8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820202	1) Материал: Титан Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: темно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0220 0,0220 0,0221 0,0230 0,0230 0,0231	300 Вп	Приложе ние 19	Прямой тип, плоский контакт:  Двухштырьковый контакт: 	Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й организма
- Заостренный конец 0,5x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180	1) Материал: Титан Втулка: Victrex	0,0220	300 Вп	Приложе ние 19		Кратк оврем

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контак т с пацие нтом
мм, 80918204; - Тупой конец 1,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918201; - Тупой конец 2,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918202; - Заостренный конец 0,5x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920204; - Тупой конец 1,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920201; - Тупой конец 2,0x8 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920202	полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: темно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0220 0,0221 0,0230 0,0230 0,0231				енный контак т с внутре нней средо й орган изма
2) Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип: - Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80816304; - Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80816301; - Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80816303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818304; - Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818301; - Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80818303; - Заостренный конец 0,5x5 мм,	1) Материал: Титан Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: темно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0210 0,0210 0,0210 0,0220 0,0220 0,0220	300 Вп	Приложе ние 19	Штыковидный тип, плоский контакт:  Двухштырьковый контакт: 	Кратк овре м енный контак т с внутре нней средо й орган изма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
плоский контакт, длина 200 мм, 80820304; - Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820301; - Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80822304; - Тупой конец 1,0x5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80822301; - Тупой конец 1,5x5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80822303;		0,0230 0,0230 0,0240 0,0240 0,0240				
- Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80916304; - Тупой конец 1,0x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80916301; - Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80916303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918304; - Тупой конец 1,0x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918301; - Тупой конец 1,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80918303; - Заостренный конец 0,5x5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200	1) Материал: Титан Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0210 0,0210 0,0210 0,0220 0,0220 0,0220 0,0230	300 Вп	Приложение 19		Кратковременный контакт с внутренней средой организма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
мм, 80920304; - Тупой конец 1,0х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920301; - Тупой конец 1,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80920303; - Заостренный конец 0,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80922304; - Тупой конец 1,0х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80922301; - Тупой конец 1,5х5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80922303;		0,0230 0,0230 0,0240 0,0240 0,0240				
5. Щипцы биполярные с наконечниками типа ТС: - прямой тип, 2х12 мм, плоский контакт, длина 190 мм, 81922332; - прямой тип, 2х12 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81922340; - прямой тип, 2х12 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81922342; - угловой тип, 2х12 мм, плоский контакт, длина 190 мм, 81922212;	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, Из горячекатанного проката 42- 49, карбид вольфрама K40 Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) Victrex 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours)	0,0310 0,0330 0,0350 0,0310	300 Вп	Приложе ние 20		Кратк оврем енный контак т с внутре нней средо й орган изма
- штыковидный тип, 2х12 мм, плоский контакт, длина 190 мм, 81922200;	2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина	0,0310	300 Вп	Приложе ние 21	Штыковидный тип, плоский контакт: 	

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжени е	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
	0,20+0,10 мм краситель: черный BLK (NeylonColours)					

Наименование	Материал	Масса, кг, +/-5%	Длина, не менее	Внешний вид	Контакт
Кабели биполярные: 1) со стороны инструмента – плоский штекер для следующих генераторов: - штекер U-20, 4 м, 80100260; - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100017; - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100018; - штекер совместимый с генераторами AesculapGK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100019; - штекер совместимый с генераторами AesculapGK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100020; - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100021; - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100022; - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100050; - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100060;	Жила кабеля: непористый посеребренный медный провод Cu ETP1, изоляция фторированный этилен-пропилен Teflon FEP Изоляция жилы кабеля: силикон TEHSI Пружинное соединение, пружинные контактные гнезда: латунь Ms58, бериллиевая бронза CuBe, никелевое покрытие, полипропилен со стекловолокном PP20GF, Трубка для защиты от излома из термопластичной резины TVP med 64 shore A Сборная вилка только для Codman CMC II: Полиамид PA 11	0,1200 0,1000 0,1400 0,1000 0,1400 0,1000 0,1400 0,1000 0,1400	4 м 3 м 5 м 3м 5 м 3м 5м 3м 5м		не имеют контакта с пациентом

- штекер совместимый с генератором CodmanCMCII, 3 м, 80100041; - штекер совместимый с генератором CodmanCMCII, 5 м, 80100040; - штекер совместимый с генераторами Valleyautobipolar, 3 м, 80100042; - штекер 2-Banana, 3 м, 80100010 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100013		0,1000 0,1400 0,1000 0,1000 0,1400	3м 5м 3м 3м 5м		
2) Со стороны инструмента – плоский штекер угловой для следующих генераторов: - штекер U-20, 4 м, 80100261; - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100054; - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100056; - штекер совместимый с генераторами AesculapGK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100058; - штекер совместимый с генераторами AesculapGK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100059; - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100046; - штекер совместимый с генераторами		0,1200 0,1000 0,1400 0,1000 0,1400 0,1000	4 м 3м 5м 3м 5м 3 м		

Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100048; - штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100061; - штекер 2-Banana, 3 м, 80100051 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100052 3) Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов: - штекер U-20, 4 м, 80100262; - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100037; - штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100038; - штекер совместимый с генераторами AesculapGK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 3 м, 80100039; - штекер совместимый с генераторами AesculapGK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100047; - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100034; - штекер совместимый с генераторами		0,1400	5м		
		0,1000	3м		
		0,1000	3м		
		1,4000	5м		
		0,1200	4м		
		0,1000	3м		
		0,1400	5м		
		0,1000	3м		
		0,1400	5м		
		0,1000	3м		
		0,1400	5м		
		0,1000	3м		
		0,1400	5м		

Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100033;					
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100057;	0,1000	3м			
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 5 м, 80100067;	0,1400	5м			
- штекер совместимый с генераторами Valleyautobipolar, 3 м, 80100219;	0,1000	3м			
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100012	0,1000	3м			
- штекер 2-Banana, 5 м, 80100011	0,1400	5м			
4) Со стороны инструмента – штекер для двустыревого инструмента для следующих генераторов:					
- штекер U-20, 4 м, 80100263;	0,1200	4м			
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 3 м, 80100023;	0,1000	3м			
- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100029;	0,1400	5м			
- штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold,	0,1000	3м			

Martin, Wolf, 3 м, 80100043; - штекер совместимый с генераторами Aesculap GK 55, GK 60, Berchtold, Martin, Wolf, 5 м, 80100045;		0,1400	5м		
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100053; - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100055;		0,1000 0,1400	3м 5м		
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100044;		0,1000	3м		
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100063; - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100065;		0,1000 0,1400	3м 5м		
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100025 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100027		0,1000 0,1400	3м 5м		
5) Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента для следующих генераторов: - штекер U-20, 4 м, 80100264;		0,1200	4м		

- штекер совместимый с генератором Erbe, Storz, 5 м, 80100132;		0,1400	5м		
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100153; - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100155;		0,1000 0,1400	3м 5м		
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100064;		0,1000	3м		
- штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 3 м, 80100163; - штекер совместимый с генератором Codman CMC II, 5 м, 80100165;		0,1000 0,1400	3м 5м		
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100125 - штекер 2-Banana, 5 м, 80100127		0,1000 0,1400	3м 5м		
б) Со стороны инструмента – угловой штекер для двуштыревого инструмента с защитной крышечкой другой конец кабеля имеет следующие исполнения: - штекер U-20, 4 м, 80100265;		0,1200	4м		

- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 3 м, 80100152; - штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154;		0,1000	3м		
- штекер совместимый с генераторами Valleylab, Lamidey, EMC, 5 м, 80100154;		0,1400	5м		
- штекер совместимый с генераторами Erbe, EMC/Dolley, 3 м, 80100156;		0,1000	3м		
- штекер 2-Banana, 3 м, 80100128		0,1000	3м		

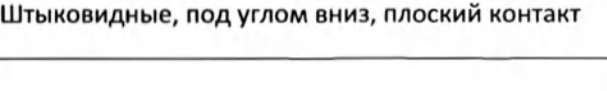
Таблица 1 А. Спецификация изделия:

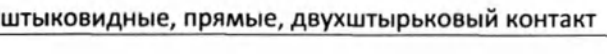
Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом	
Щипцы биполярные: 1. Щипцы Claris с не прилипающим покрытием: 1) Прямой тип: - конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620203 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620205 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615205 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618205 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622205 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516200 - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516206 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516201 - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516202 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524200 - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524206 - Тупой конец 1,0 мм, плоский	1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC, Наконечник Ag 800 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937	0,0350 0,0350 0,0300 0,0330 0,0370 0,0290 0,0290 0,0290 0,0290 0,0380 0,0380 0,0380	500 Вп 500 Вп	приложе ние 1, 25 приложе ние 2, 25	Прямой тип, двухштырьковый контакт  Прямой тип, плоский контакт 	Кратк оврем енный конта кт с внутр енней средо й организма	

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
контакт, длина 240 мм, 80524201 - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524202 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522203 - конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 80530201 или - конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 80530202	2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B 3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм Краситель: красный RED (NeylonColours)	0,0380				
2) Угловой тип: - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 80615215 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618215 - конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620210 - конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620211 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620215 - конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620212 - конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622210 - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622211 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622215 - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 220		0,0300	500 Вп	приложе ние 1	угловой тип, двухштырьковый контакт 	Кратк о врем енный конта кт с внутр енней средо й орга низма
		0,0360				
		0,0480				
		0,0480				
		0,0330				
		0,0350				
		0,0350				
		0,0350				
		0,0350				
		0,0370				
		0,0370				
		0,0370				
		0,0370				

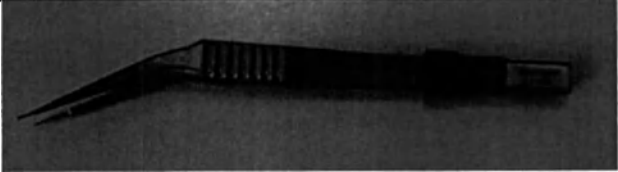
Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом		
мм, 80622212					угловой тип, прямой контакт 			
- конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516210		0,0290	500 Вп	приложе ние 2, 25				
- конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516216		0,0290						
- конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516211		0,0290						
- конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 80516212		0,0290						
- Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520210		0,0320						
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520216		0,0320						
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520211		0,0320						
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520212		0,0320						
- конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522210		0,0360						
- конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522216		0,0360						
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522212		0,0360						
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522211		0,0360						
- Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524211		0,0380						
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524212		0,0380						
- Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520213		0,0320						
						Кратк		

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
3) ювелирные прямые: - заостренный конец 0,4 мм, плоский контакт, длина 110 мм, 80511104		0,0120	300 Вп	приложе ние 3	ювелирные прямые, плоский контакт 	оврем енный конта кт с внутр енней средо й орга низма
4) Штыковидные, прямые: - тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 80616305 -Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80618305 -Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620305 -Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622305 -Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 80624305 - Тупой конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80620303 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80518305 - Заостренный конец 0,7 мм, плоский	1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твёрдость 42- 49 HRC Наконечник Ag 800 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно- синий NBLU (NeylonColours) Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон	0,0300 0,0330 0,0370 0,0390 0,0410 0,0370 0,0310 0,0350	500 Вп 500 Вп	приложе ние 1, 25 приложе ние 25	штыковидные прямые, двухштырьковый контакт  штыковидные прямые, плоский контакт 	Кратк оврем енный конта кт с внутр енней средо й орга низма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
контакт, длина 200 мм, 80520307 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520305 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522303 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524303 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524305 - конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 80530301	(PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B 3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм Краситель: красный RED (NeylonColours)	0,0350 0,0370 0,0390 0,0390 0,0480				
5) Штыковидные, под углом вверх: -Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80622335 - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80520336 - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522332 - конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524331	1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC Наконечник Ag 800 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель: тёмно- синий NBLU (NeylonColours) Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель:	0,0390 0,0350 0,0370 0,0390	500 Вп 500 Вп	приложе ние 1 приложе ние 3, 25	Штыковидные, под углом вверх, двухштырьковый контакт (1), Штыковидные, под углом вниз, двухштырьковый контакт (2):  Штыковидные, под углом вверх, плоский контакт  Штыковидные, под углом вниз, плоский контакт 	Кратк овре м енный конта кт с внутр енной средой органа изма
6) Штыковидные, под углом вниз: - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 80522346 - конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524341		0,0370 0,0390	500 Вп	приложе ние 3, 25		

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Контакт с пациентом
	тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B 3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/-0,10 мм Краситель: красный RED (NeylonColours)					
2. Щипцы Claris + с не прилипающим покрытием: 1) Штыковидные, прямые - конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81450137 - конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81450145 - конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 225 мм, 81450153 - конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 250 мм, 81450161 - конец 1,5 мм, двухштырьковый	1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024 твердость 42- 49 HRC, Наконечник: Ag800 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours)	0,0330 0,0360 0,0390 0,0410 0,0330	500 Вп 500 Вп	приложение 8 приложение	штыковидные, прямые, плоский контакт   штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт 	Кратковременный контакт с внутренней средой организма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с паце нтом
контакт, длина 165 мм, 81460137 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 185 мм, 81460145 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 210 мм, 81460153 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 235 мм, 81460161	Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм Краситель: красный RED (NeylonColours)	0,0340 0,0370 0,0390		ние 9		
3.Щипцы биполярные стандартные 1) Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, прямые, 110 мм длиной - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, 81611103	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка	0,0130	300 Вп	приложе ние 25		Кратк оодем енный конта кт с внутр енней средо й орган изма
2) Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, угловые, 110 мм длиной - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, 81611113	двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours)	0,0130	300 Вп	приложе ние 25		
- Заостренный конец 0,6 мм, плоский контакт, 81511116	Втулка плоского контакта:	0,0110	300 Вп			

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
3) Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, изогнутые, 110 мм длиной - конец 0,7 мм, плоский контакт, 81511416	Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / 5478.8 , краситель: тёмно- синий NBLU (NeylonColours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0110	300 Вп	приложе ние 25		Кратк оврем енный конта кт с внутр енней средо й орган изма
4) Щипцы стандартные, прямой тип: - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615204, или - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615203 - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616200 - Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616204 - Заостренный конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616202 - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616201 - Тупой конец 0,6 мм,	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937	0,0290 0,0290 0,0280 0,0280 0,0280 0,0280 0,0290	500 Вп	приложе ние 13, 25		Кратк оврем енный конта кт с внутр енней средо й орган изма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618204 -Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618203 - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620204 -Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620205 -Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622203 - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622204 - Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624204 -Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624205 - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 260 мм, 81626201 - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 260 мм, 81626202 - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 280 мм, 81628201 - Тупой конец 2,0 мм,	Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/8» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0290 0,0350 0,0350 0,0350 0,0350 0,0400 0,0400 0,0400 0,0400 0,0400 0,0400				

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
двухштырьковый контакт, длина 280 мм, 81628202 - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 300 мм, 81630201 - Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 300 мм, 81630202		0,0410 0,0410				
- Тупой конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515206 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515205 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515203 - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516206 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518205 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518203 - Заостренный конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522204 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520203 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522205 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522203 - Заостренный конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524204 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524206 - Тупой конец 1,5 мм, плоский	материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42-49 HRC, втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Герметик: LoctiteE3526 A/B Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0240 0,0240 0,0240 0,0280 0,0300 0,0300 0,0320 0,0310 0,0320 0,0320 0,0350 0,0350 0,0350	500 Вп	приложе ние 14, 25		Кратк о врем енный конта кт с внутр енней средо й орга низма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
контакт, длина 240 мм, 81524203 - Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526201 - Заостренный конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526202 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526205 - Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528201 - Заостренный конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528202 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530200 - Заостренный конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530201 - Заостренный конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530202 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530205 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530203		0,0360 0,0360 0,0360 0,0410 0,0410 0,0450 0,0450 0,0450 0,0450 0,0450 0,0450				
5) Шипцы стандартные, угловой тип: - Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615216 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 150 мм, 81615215 - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616210 - Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 160	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии):	0,0290 0,0290 0,0280 0,0280	500 Вп	приложе ние 13, 25	угловой тип, двухштырьковый контакт 	Кратк о врем енный конта кт с внутр енней средо й орган изма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
мм, 81616216 - Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618216 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618215 - Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620217 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620213 - Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622216 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622215 - Заостренный конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624216 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624215	Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: полиамид Rilsan, толщина нанесения 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0290 0,0290 0,0350 0,0350 0,0350 0,0350 0,0400 0,0400				
- Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515214 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515215 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515213 - Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516214	материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь твердость 42- 49 HRC, втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: темно-	0,0240 0,0240 0,0240 0,0280	500 Вп	приложе не 15, 25	Угловой тип, плоский контакт 	Кратк о врем енный конта кт с внутр енней средо

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518216 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518215 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518213 - Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520216 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520213 - Тупой конец 2,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520215 - Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522216 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522213 - Заостренный 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524216 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526211 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526215 - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526212 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530211 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530215	синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 Герметик: LoctiteE3526 A/B Изоляция: полиамид Rilsan, толщина нанесения 0,20+/- 0,10 мм, краситель: синий RBLU (NeylonColours)	0,0300 0,0300 0,0300 0,0310 0,0310 0,0310 0,0320 0,0320 0,0350 0,0360 0,0360 0,0360 0,0450 0,0450				й орга низма
б) щипцы стандартные, изогнутые - Заостренный конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 190 мм, 81520232 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522701	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC	0,0280 0,0310	500 Вп	Приложе ние 16, 25	Изогнутые, плоский контакт	Кратк оврем енный конта кт с

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522702	Втулка: Полиэфирафиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно- синий NBLU (NeylonColours) Направляющая (при наличии): Полиэфирафиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0330 0,0330				внутр енней средо й орган изма
7) Щипцы стандартные, штыковидные, прямой кончик - конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616300 - конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616304 - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616301	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирафиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU	0,0280 0,0280 0,0280	500 Вп	приложе ние 13, 25		Кратк о врем енный конта кт с внутр енней средо й

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Тупой конец 2,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 160 мм, 81616302 - конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618304 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618303 - конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620306 - конец 1,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620303 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620305 - конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622307 - конец 0,7 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622306 - конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622305 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622303 - конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624306 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624303 - Тупой конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624305	(Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0280 0,0310 0,0310 0,0330 0,0330 0,0330 0,0350 0,0350 0,0350 0,0350 0,0390 0,0390 0,0390				орган изма
8) Шпильцы стандартные штыковидные прямой кончик: - Заостренный конец 0,5 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516309	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая,	0,0270	500 Вп	приложе		Кратк оврем енный конта

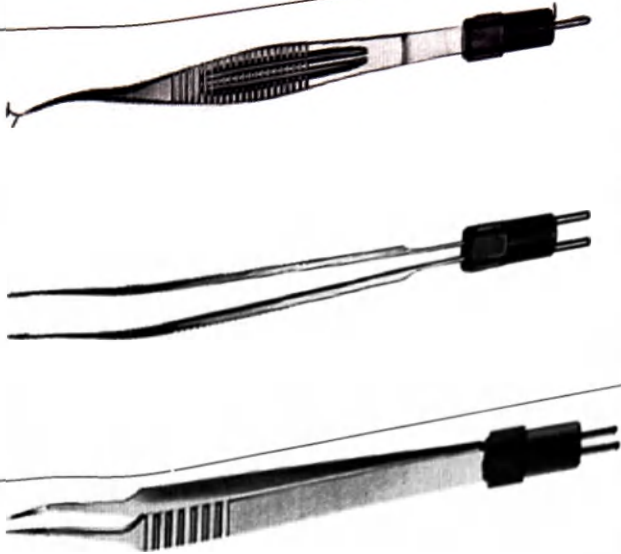
Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 160 мм, 81516306 - конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518306 - конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518305 - конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518303 - конец 0,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520309 - конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520304 - конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520306 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520307 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520303 - конец 0,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522309 - конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522304 - конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522306 - конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522307 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522303 - конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524304 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 81524307 - Тупой конец 1,5 мм, плоский	твердость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0270 0,0290 0,0290 0,0290 0,0320 0,0320 0,0320 0,0320 0,0320 0,0330 0,0330 0,0330 0,0330 0,0330 0,0370 0,0370 0,0370		ние 17, 25		кт с внутр енней средо й орга низма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
контакт, длина 240 мм, 81524309 - Заостренный конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526300 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526301 - Тупой конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526305 - Тупой конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 260 мм, 81526302 - конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528301 - конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528307 - конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 280 мм, 81528302 - конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530301 - конец 1,2 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530305 - конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530303 - конец 2,0 мм, плоский контакт, длина 300 мм, 81530302		0,0370 0,0370 0,0370 0,0370 0,0440 0,0440 0,0440 0,0460 0,0460 0,0460 0,0460				
9) Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вниз - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 81618345 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620345 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622345 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624345	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)	0,0310 0,0330 0,0350 0,0390	500 Вп	приложе ние 13	штыковидные, под углом вверх (1) штыковидные, под углом вниз (2) 	Кратк о врем енный конта кт с внутр енней средо й орган

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
	Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)					изма
- конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81518343 - конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520343 - Тупой конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522346	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно- синий NBLU (Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид	0,0290 0,0320 0,0330	500 Вп	приложе ние 25		Кратк о врем енный конта кт с внутр енней средо й орга низма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
	Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм краситель: синий RBLU (Neylon Colours)					
10) Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вверх: - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 81620335 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81622335 - конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 240 мм, 81624335	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0330 0,0350 0,0390	500 Вп	приложе ние 13	штыковидные, под углом вверх (1) штыковидные, под углом вниз (2) 	Кратк о врем енный контакт с внутр енней средо й орга низма
- конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 81520334 - конец 0,5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522335 - Тупой конец 0,7 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522336	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно- синий NBLU (Neylon Colours)	0,0320 0,0330 0,0330	500 Вп	приложе ние 25		Кратк о врем енный контакт с внутр енней средо й орга низма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
	Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм краситель: синий RBLU (Neylon Colours)					
11) Щипцы Адсона, прямые, 135 мм длиной, шириной кончиков 1мм, двухштырьковый контакт, 81615601	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Втулка двухштырькового контакта: Victrex	0,0250	500 Вп	приложение 25		Кратковременный контакт с внутренней средой организма
12) Щипцы Адсона, прямые, 150 мм длиной, шириной кончиков 1 мм, плоский контакт, 81515601		0,0250	500 Вп	приложение 25		
13) Щипцы Адсона, прямые, 120 мм длиной, шириной кончиков 1мм, зубцы 1х2, плоский контакт, 81512661		0,0230	500 Вп	приложение 25		

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
	полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (Neylon Colours)					
14) Щипцы биполярные, без изоляционного покрытия, изогнутый на 2,5 мм, тонкий конец 0,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 110 мм, 85120505	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»	0,0150	300 Вп	приложе ние 24		Кратк оврем енный конта кт с внутр енней средо й орга низма
15) Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, прямые, с загнутым внутрь кончиком, 15°, 110 мм длиной, - конец 0,4 мм, двухштырьковый контакт, 81811130	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель:	0,0120	300 Вп	приложе ние 25		

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
	тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»					
4.Щипцы биполярные с функцией орошения 1) прямой тип - Тупой конец 1,5 x 8 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 81018203	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно- синий NBLU (Neylon Colours) 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0320	500 Вп	приложе ние 25		Кратк оврем енный конта кт с внутр енней средо й орга низма
2) штыковидный тип - конец 2,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122307 - Тупой конец 0,7 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 81122306	Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU	0,0370 0,0370	500 Вп	приложе ние 25		Кратк оврем енный конта кт с внутр енней средо й

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
	(Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)					орга низма
- конец 2,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81022305	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно- синий NBLU (Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон	0,0360	500 Вп	приложе ние 25		Кратк о врем енный контакт с внутр енней средой органи зма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
	(PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (Neylon Colours)					
5.Щипцы биполярные титановые 1) прямой тип: - Тупой конец 1,5 x 8 мм, плоский контакт, длина 200 мм, 80820203	1) Материал: Титан Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация	0,0220	500 Вп	приложение 25		Кратковременный контакт с внутренней средой организма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряжен ие	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пац и е н т о м
	материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)					
6.Щипцы Claris M-Style, с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые: - Заостренный конец 0,3 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 80620346 - конец 0,6 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 80620345 - конец 1,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 165 мм, 80620335 - Заостренный конец 0,3 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80622337 - конец 0,6 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80622336 - конец 1,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 180 мм, 80622315 - Заостренный конец 0,3 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80622346 - конец 0,6 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80622351 - конец 1,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 200 мм, 80622345 - Заостренный конец 0,3 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220	1) Материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42-49 HRC Наконечник: Ag800 Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, Краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours) Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом Loctite	0,0300 0,0300 0,0300 0,0330 0,0330 0,0330 0,0370 0,0370 0,0370 0,0370	500 Вп <			

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
мм, 80628303 - конец 0,6 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80628306 - конец 1,0 x 5 мм, двухштырьковый контакт, длина 220 мм, 80628201	E3526A/B 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель красный RED (Neylon Colours)	0,0390 0,0390				
- Заостренный конец 0,3 x 5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80520381 - конец 0,6 x 5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80520396 - конец 1,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 180 мм, 80520391 - Заостренный конец 0,3 x 5 мм, плоский контакт, длина 195 мм, 80522230 - конец 0,6 x 5 мм, плоский контакт, длина 195 мм, 80522237 - конец 1,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 195 мм, 80522236 - Заостренный конец 0,3 x 5 мм, плоский контакт, длина 215 мм, 80522335 - конец 0,6 x 5 мм, плоский контакт, длина 215 мм, 80522334 - конец 1,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 215 мм, 80522333 - конец 0,3 x 5 мм, плоский контакт, длина 235 мм, 80522336 - конец 0,6 x 5 мм, плоский контакт, длина 235 мм, 80522345 - конец 1,0 x 5 мм, плоский контакт, длина 235 мм, 80522344		0,0350 0,0310 0,0310 0,0350 0,0350 0,0350 0,0370 0,0370 0,0370 0,0370 0,0390 0,0390	500 Вп	Приложе ние 23	штыковидные, прямые, плоский контакт 	Кратк о врем енный контакт с внутр енней средо й орга низма

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Контакт с пацие нтом
7.Щипцы биполярные с функцией двойного орошения, штыковидный тип -конец 1,0х8 мм, плоский контакт, длина 220 мм, 81522352 - конец 1,5х8 мм, плоский контакт, длина 220 мм,81522351	1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твёрдость 42- 49 HRC Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно- синий NBLU (Neylon Colours) Направляющая (при наличии): Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1 Ограничитель (при наличии): полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B» 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм краситель: синий RBLU (Neylon Colours)	0,0440 0,0440	500 Вп	приложе ние 25		Кратк о врем енный контакт с внутр енней средой орга низма
8.Щипцы Claris Адсона, с не прилипающим покрытием, прямой тип: - Заостренный конец 0,3 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612600	1) Материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная Наконечник: Ag800	0,0250 0,0250	500 Вп	Приложе ние 11		

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
- Тупой конец 0,6 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612606 - Тупой конец 1,0 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612601 - Тупой конец 1,2 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612604 - Тупой конец 1,5 мм, двухштырьковый контакт, длина 130 мм, 80612603	твердость 42-45 HRC Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours) 2) Герметизация материалом Loctite E3526A/B 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель красный RED (Neylon Colours)	0,0250 0,0250 0,0250				
- конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 130 мм, 80512604 - Тупой конец 0,6 мм, плоский контакт, длина 130 мм, 80512606 - Тупой конец 1,0 мм, плоский контакт, длина 130 мм, 80512601 - Тупой конец 1,5 мм, плоский контакт, длина 130 мм, 80512603	1) Материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42-49 HRC, Наконечник: Ag800 Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours) 2) Герметизация материалом Loctite E3526A/B 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель красный RED (Neylon Colours)	0,0120 0,0120 0,0120 0,0120	500 Вп	Приложе ние 11		Кратко време нный контак т с внутре ней средой органи зма
9.Щипцы Claris Xclusive с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вверх, плоский контакт: - конец 0,3 x 3 мм, плоский контакт, длина 240 мм, 80524337	Материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42- 49 HRC, наконечник Ag800, втулка:	0,0350	500	приложен ие 26		Кратко време нный контак т с внутре

Наименование	Материал	Масса, кг (+/-5%)	Пиковое напряже ние	Размеры	Внешний вид	Конта кт с пацие нтом
	Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель серый GREY (Neylon Colours), Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) Livocom 1105-8673/GY, Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937 Герметизация материалом Loctite E3526 A/B Покрытие: Полиамид Rilsan 0.20+0.10мм, краситель красный RED (Neylon Colours)					нной средой организма
10) Шипцы стандартные, прямой тип, плоский контакт: - Тупой конец 0,3 мм, плоский контакт, длина 150 мм, 81515209	1) Материал: 1.4021 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42-49 HRC, Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours) 2) Герметизация материалом Loctite E3526A/B 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель красный RED (Neylon Colours)	0,0240	500	приложение 25		

Наименование	Материал	Масса, кг, +/-5%	Длина, не менее	Внешний вид	Контакт
Кабели биполярные: - Со стороны инструмента – штекер для двухштыревого инструмента для следующих генераторов: - штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100275	Жила кабеля: непористый посеребренный медный провод Cu ETP1, изоляция фторированный этилен-пропилен Teflon FEP Изоляция жилы кабеля: силикон TEHSI Пружинное соединение, пружинные контактные гнезда: латунь Ms58, бериллиевая бронза CuBe, никелевое покрытие, полипропилен со стекловолокном PP20GF, Трубка для защиты от излома из термопластичной резины TVP med 64 shore A Сборная вилка только для Codman CMC II: Полиамид PA 11	0,1000	4 м		не имеют контакта с пациентом
- Со стороны инструмента – угловой штекер для двухштыревого инструмента с защитной крышечкой, другой конец кабеля имеет следующие исполнения: - штекер 2-Banana, 5 м, 80100129		0,1460	5 м		
- Со стороны инструмента – плоский штекер квадратный для следующих генераторов: - штекер совместимый с генераторами Ellman, 4 м, 80100274		0,1000	4 м		

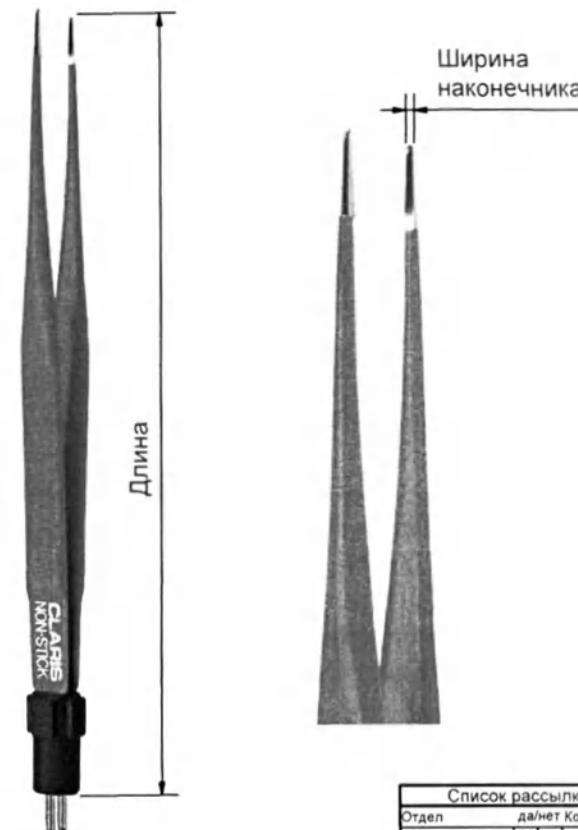
Наименование	Материал	Назначение	Масса, кг (+/-5%)	Размеры	Внешний вид	Контакт с пациентом
Кольцо для регулировки давления закрытия, 80636000	Силикон 60 Shore A черный (производства SIRUTechnology)	Позволяет регулировать степень твердости или силу смыкания щипцов.	0,0004	Приложение 27		не имеет контакта с пациентом

Примечание:
 1) Материал: нержавеющая сталь, закаленная 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC.
 Наконечник: Ag 800
 Втулка: Victrex полиэфирэфиретон (PEEK) 450, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0.20+/- 0.10 мм
 Краситель: красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: Код даты

Размеры в мм.

№ арт. Bissinger:	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
806 15200	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 150мм, 0.3мм	145мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 15206	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 150мм, 0.6мм	145мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 15201	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 150мм, 1мм	145мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 15205	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 150мм, 1.5мм	145мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 15202	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 150мм, 2мм	145мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 18200	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 0.3мм	165мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 18206	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 0.6мм	165мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 18201	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 1мм	165мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 18205	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 1.5мм	165мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 18202	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 2мм	165мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 20200	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 0.3мм	185мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 20206	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 0.6мм	185мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 20201	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1мм	185мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 20205	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1.5мм	185мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 20202	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 2мм	185мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 22200	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 0.3мм	205мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 22206	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 0.6мм	205мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 22201	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1мм	205мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 22205	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1.5мм	205мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 22202	Щипцы биполярные, прямой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 2мм	205мм ±3,00	2,00мм ±0,05



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
См. детали PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

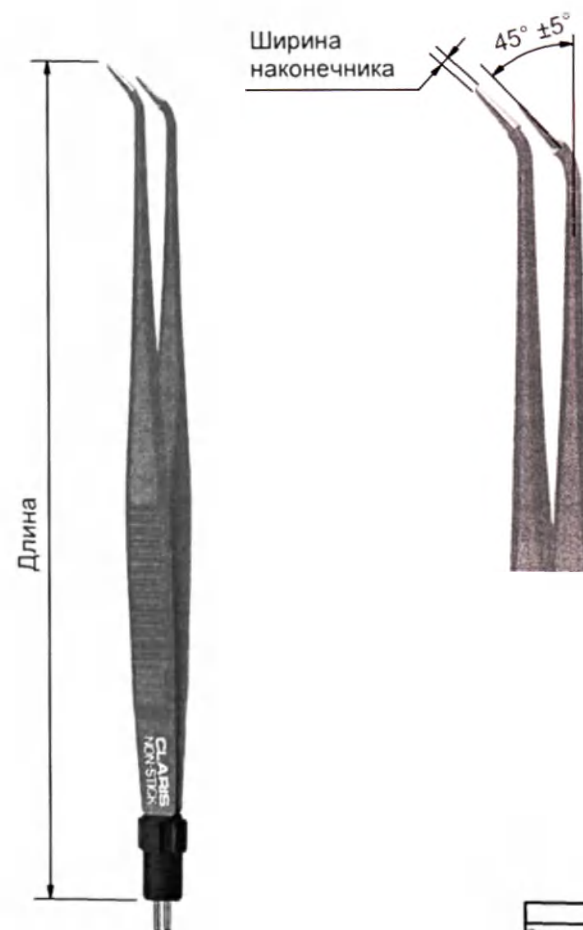
Материал : -		Общ. допуски согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб без масштаба	Статус В
		Дата	Имя	Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, прямой тип, двухштырьковый контакт	
		Исп.	28.05.2013 Юхе		
		Пров.	04.09.2018 ЮХ		
		Утв.	05.09.2018 MB		
В	AA1043	02.07.2018 Юхе	Арт.№: см. табл		076-150
А	AA340	08.09.2014 Юхе			Лист 1 из 6
Отв.	Изменения	Дата	Имя	Иск. документ	Замена для
				Заменяется	

Примечание:
 1) Материал: Нержавеющая сталь, закаленная 1.4021/1.4024, твердость 42-49 HRC.
 Наконечник Ag 800
 Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20 +/- 0,10 мм, краситель: красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеск. Дата производства: код даты

Размеры в мм

№ арт. Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
806 15210	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 150мм, 0.3мм	143мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 15216	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 150мм, 0.6мм	143мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 15211	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 150мм, 1мм	143мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 15215	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 150мм, 1.5мм	143мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 15212	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 160мм, 2мм	143мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 18210	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 0.3мм	163мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 18216	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 0.6мм	163мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 18211	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 1мм	163мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 18215	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 1.5мм	163мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 18212	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 2мм	163мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 20210	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 0.3мм	183мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 20211	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1мм	183мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 20215	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1.5мм	183мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 20212	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 2мм	183мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 22210	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 0.3мм	203мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 22211	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1мм	203мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 22215	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1.5мм	203мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 22212	Щипцы биполярные, угловой тип	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 2мм	203мм ±3,00	2,00мм ±0,05



Список рассылки		
Отдел	дан/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осмотр деталей РОН	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал: -		Общ. допуск согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб: без масштаба	Статус: B
				BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH	
				Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, угловой тип, двухштырьковый контакт	
				076-150	
				Лист 2 из 6	
				A3	
В	AA1043	02.07.2018	ЮХ	Арт. № см. таблицы	
А	AA340	08.09.2014	ЮХ		
Отв	Изменение	Дата	Имя	Иск. документ	Замена для / Заменяется

Примечание:
1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024.
твёрдость 42- 49 HRC
Наконечник Ag 800

Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)

2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B

3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20 +/- 0,10 мм

Краситель: красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм.

Арт.№ Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
806 16300	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 160мм, 0.3мм	146мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 16306	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 160мм, 0.6мм	146мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 16301	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 160мм, 1мм	146мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 16305	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 160мм, 1.5мм	146мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 16302	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 160мм, 2мм	146мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 18300	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 0.3мм	166мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 18306	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 0.6мм	166мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 18301	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 1мм	166мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 18305	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 1.5мм	166мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 18302	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 180мм, 2мм	166мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 20300	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 0.3мм	186мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 20306	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 0.6мм	186мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 20301	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1мм	186мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 20305	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1.5мм	186мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 20302	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 2мм	186мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 22300	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 0.3мм	206мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 22306	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 0.6мм	206мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 22301	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1мм	206мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 22305	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1.5мм	206мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 22302	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 2мм	206мм ±3,00	2,00мм ±0,05
806 24300	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 240мм, 0.3мм	226мм ±3,00	0,30мм ±0,05
806 24306	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 240мм, 0.6мм	226мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 24301	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 240мм, 1мм	226мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 24305	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 240мм, 1.5мм	226мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 24302	Щипцы биполярные штыковидные, прямые	неприлипающее покрытие, изолированный, 240мм, 2мм	226мм ±3,00	2,00мм ±0,05

Длина

Ширина
наконечника

Список рассылки		
Отдел	да/не	Комментарий
Х+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осмотр деталей РОГ	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

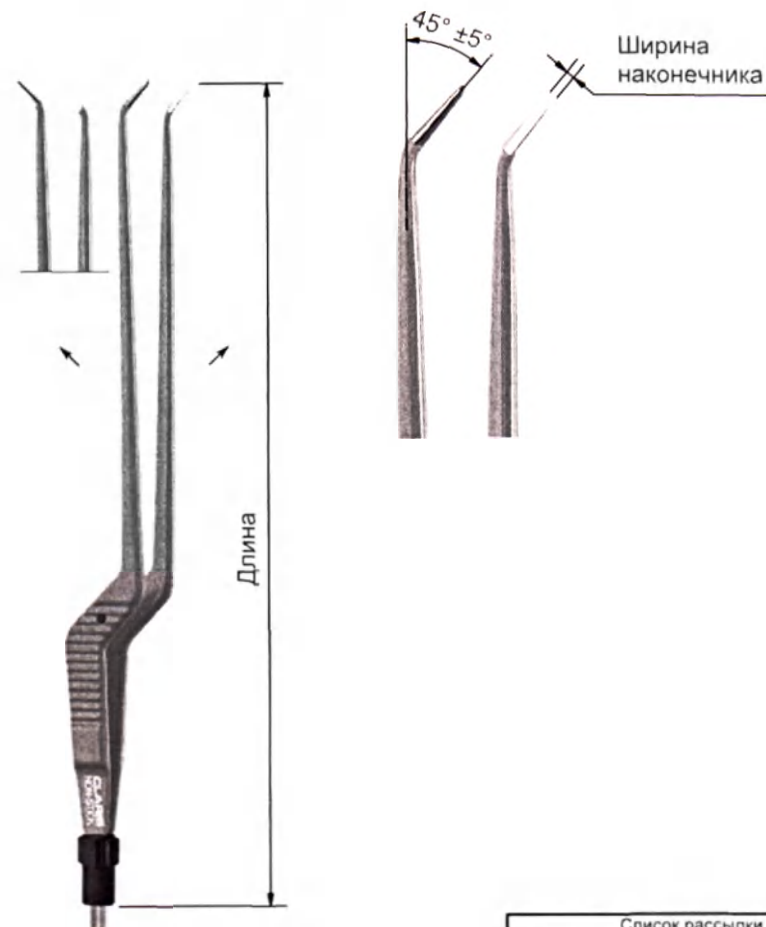
Материал:-				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб. без масштаба		Статус	
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
					Дата	Имя		Щипцы Claris с неприлипающим покрытием, штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт			
				Исп.	23.09.2019	Юхе					
				Пров.	24.09.2019	ЮХ					
				Утв.	25.09.2019	МВ					
					Арт.№ см. таблицу			076-243			
								Лист 1 из 1			
								А3			
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Иск. документ 076-242				Замена для		Заменяется	

Примечание:
 1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC
 Наконечник Ag 800
 Втулка Virectex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+- 0,10 мм, краситель: красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм.

Арт.№	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
806 20331	Штыковидные, под углом вверх	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1мм	182мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 20335	Штыковидные, под углом вверх	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1,5мм	182мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 22331	Штыковидные, под углом вверх	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1мм	202мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 22335	Штыковидные, под углом вверх	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1,5мм	202мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 20341	Штыковидные, под углом вниз	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1мм	182мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 20345	Штыковидные, под углом вниз	неприлипающее покрытие, изолированный, 200мм, 1,5мм	182мм ±3,00	1,50мм ±0,05
806 22341	Штыковидные, под углом вниз	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1мм	202мм ±3,00	1,00мм ±0,05
806 22345	Штыковидные, под углом вниз	неприлипающее покрытие, изолированный, 220мм, 1,5мм	202мм ±3,00	1,50мм ±0,05



Список рассылки		
Отдел	даныет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Тл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Эксперт. детали PDI	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

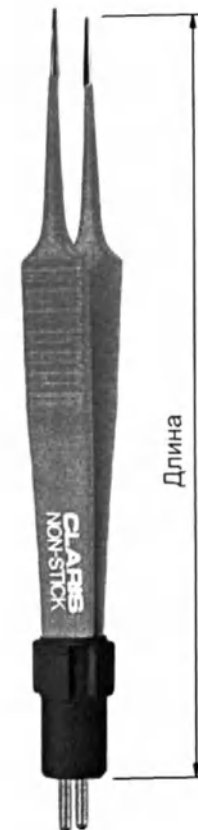
Материал -		Общ. допуски согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб: без масштаба	Статус: В
		Исп.	28.05.2013	Шпильки Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, двухштырьковый контакт	
		Пров.	04.09.2018		
		Утв.	05.09.2018		
		Арт.№ см.таблицу		076-150	
В	AA1043	02.07.2018	Юхе	Лист 4 из 5	
А	AA340	08.09.2014	Юхе		
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Иск. документ	Замена для
				Заменяется	

Примечание:
 1) Материал: Нержавеющая сталь, закаленная 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC.
 Наконечник Ag 800
 Втулка: Virectex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель: красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
806 11100	Щипцы ювелирные, прямые	неприлипающее покрытие,изолированный,110мм,0.25мм	112мм ±3,00	0,25мм ±0,05
806 11101	Щипцы ювелирные, прямые	неприлипающее покрытие,изолированный,110мм,0.6мм	112мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 11103	Щипцы ювелирные, прямые	неприлипающее покрытие,изолированный,110мм,1мм	112мм ±3,00	1,00мм ±0,05



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
Х+Е	X	Оригинал
Гл.файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осмотр деталей РД	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал:-				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб : без масштаба		Статус B		
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH				
					Дата	Имя		Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные прямые, двухштырьковый контакт				
				Исп.	28.05.2013	Юхе						
				Пров.	04.09.2018	ЮХ						
				Утв.	05.09.2018	MB						
B	AA1943	02.07.2018	Юхе	АПрт.№. см.таблицы				076-150				Лист 5 из 6
A	AA340	08.09.2014	Юхе									A3
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ				Замена для				Заменяется

Примечание
 1) Материал: Нержавеющая сталь, закаленная 1.4021/1.4024, твердость 42-49 HRC, Наконечник Ag 800
 Втулка: Virectex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20 +/- 0,10 мм, краситель: красный RED (Neylon Colours)
 Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Арт. Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
806 11110	Щипцы ювелирные, угловые	неприлипающее покрытие, изолированный, 110мм, 0,25мм	110мм ±3,00	0,25мм ±0,05
806 11111	Щипцы ювелирные, угловые	неприлипающее покрытие, изолированный, 110мм, 0,6мм	110мм ±3,00	0,60мм ±0,05
806 11113	Щипцы ювелирные, угловые	неприлипающее покрытие, изолированный, 110мм, 1,0мм	110мм ±3,00	1,00мм ±0,05



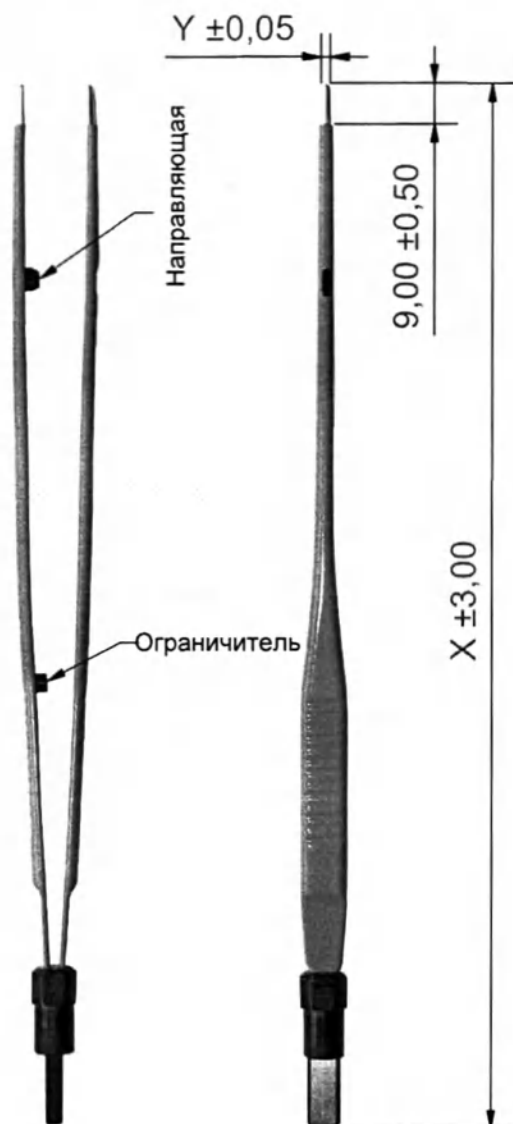
Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	☒	Оригинал
Тех. файл продукта	☒	
Производство	☒	(К1)
Эксперт детали PCN	☒	
Поставщик	☒	(K2+K3+K4)
Клиент	☒	

Масштаб: -		Общ. допуск согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб: без масштаба	Статус: B
				BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH	
		Дата	Имя	Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, ювелирные угловые, двухштырьковый контакт	
		Исп.	28.05.2013 Юхе		
		Пров.	04.09.2018 ЮХ		
		Утв.	05.09.2018 MB		
B	AA1043	02.07.2018	Юхе	Арт. № см. таблицы	076-150
A	AA140	08.09.2014	Юхе		
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ	Замена для
				Заменитесь	

Примечание:

- 1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC,
Наконечник Ag 800
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1
Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937
- 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм
Краситель: красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты
Размеры в мм.



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечника Y	Направляющая
80515200	150,00мм	0,30мм	-
80515206	150,00мм	0,60мм	-
80515201	150,00мм	1,00мм	-
80515202	150,00мм	2,00мм	-
80516200	160,00мм	0,30мм	-
80516206	160,00мм	0,60мм	-
80516201	160,00мм	1,00мм	-
80516202	160,00мм	2,00мм	-
80518200	180,00мм	0,30мм	-
80518206	180,00мм	0,60мм	-
80518201	180,00мм	1,00мм	-
80518202	180,00мм	2,00мм	-
80520200	200,00мм	0,30мм	-
80520206	200,00мм	0,60мм	-
80520201	200,00мм	1,00мм	-
80520202	200,00мм	2,00мм	-
80522200	220,00мм	0,30мм	x
80522206	220,00мм	0,60мм	x
80522201	220,00мм	1,00мм	x
80522202	220,00мм	2,00мм	x
80524200	240,00мм	0,30мм	x
80524206	240,00мм	0,60мм	x
80524201	240,00мм	1,00мм	x
80524202	240,00мм	2,00мм	x

Список рассылки			
Отдел	да/нет Комментарий		
К+Е	X		Оригинал
Гл. файл продукта		X	
Производство	X		(K1)
Осмотр деталей	X		
Поставщик	X		(K2+K3+K4)
Клиент	X		

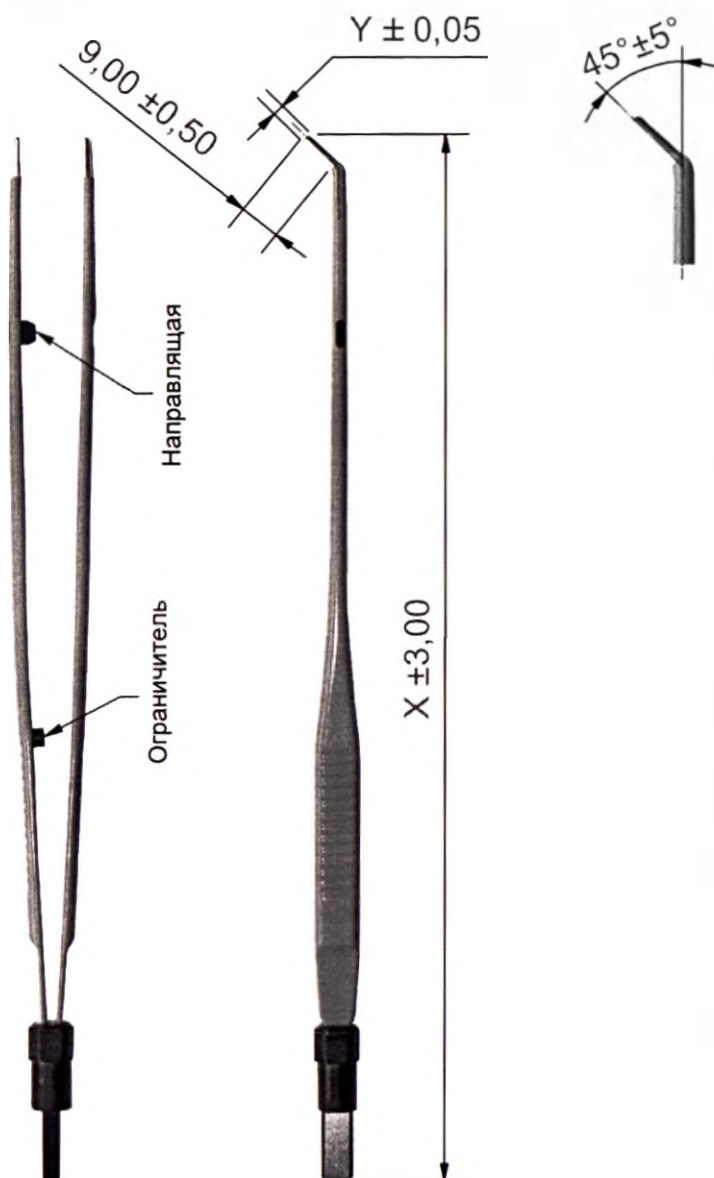
Материал --		Общ. допуски согласно DIN ISO 2768-1m				Масштаб без масштаба		Статус	
				bissinger		BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
		Дата		Имя		Щипцы CLARIS, не прилипающим покрытием, прямой тип, плоский контакт			
		Исп. 12.07.2017		Юхе					
		Пров. 26.10.2017		ЮХ					
		Утв. 26.10.2017		МВ					
				Арт.№ см.таблицу		023-304			
						Лист 1 из 1			
						A4			
Отв.	Изменения	Дата	Имя	Исх. документ 023-300	Замена для	Заменяется			

Примечание:

- 1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC,
Наконечник: Ag 800
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель тёмно-синий NBLU (Nylon Colours)
Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/БК-1
Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937
- 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20 +/- 0,10 мм, краситель красный RED (Nylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм.



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y	Направляющая
80515210	150,00мм	0,30мм	-
80515216	150,00мм	0,60мм	-
80515211	150,00мм	1,00мм	-
80515212	150,00мм	2,00мм	-
80516210	160,00мм	0,30мм	-
80516216	160,00мм	0,60мм	-
80516211	160,00мм	1,00мм	-
80516212	160,00мм	2,00мм	-
80518210	180,00мм	0,30мм	-
80518216	180,00мм	0,60мм	-
80518211	180,00мм	1,00мм	-
80518212	180,00мм	2,00мм	-
80520210	200,00мм	0,30мм	-
80520216	200,00мм	0,60мм	-
80520211	200,00мм	1,00мм	-
80520212	200,00мм	2,00мм	-
80522210	220,00мм	0,30мм	х
80522216	220,00мм	0,60мм	х
80522211	220,00мм	1,00мм	х
80522212	220,00мм	2,00мм	х
80524210	240,00мм	0,30мм	х
80524216	240,00мм	0,60мм	х
80524211	240,00мм	1,00мм	х
80524212	240,00мм	2,00мм	х

Список рассылки		
Отдел	да/нет Комментарий	
К+Е	☒	Оригинал
Гл. файл продукта	☒	
Производство	☒	(K1)
Осмотр деталей PDF	☒	
Поставщик	☒	(K2+K3+K4)
Клиент	☒	

Материал:--

Общ.допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m



Масштаб без масштаба

Статус

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

Имя	Дата
Исп.	12.07.2017 Юхе
Пров.	26.10.2017 ЮХ
Утв.	26.10.2017 МВ

Щипцы CLARIS с не
прилипающим покрытием,
угловой тип, плоский контакт

Арт.№ см.табл

023-305

Лист
1 из 1

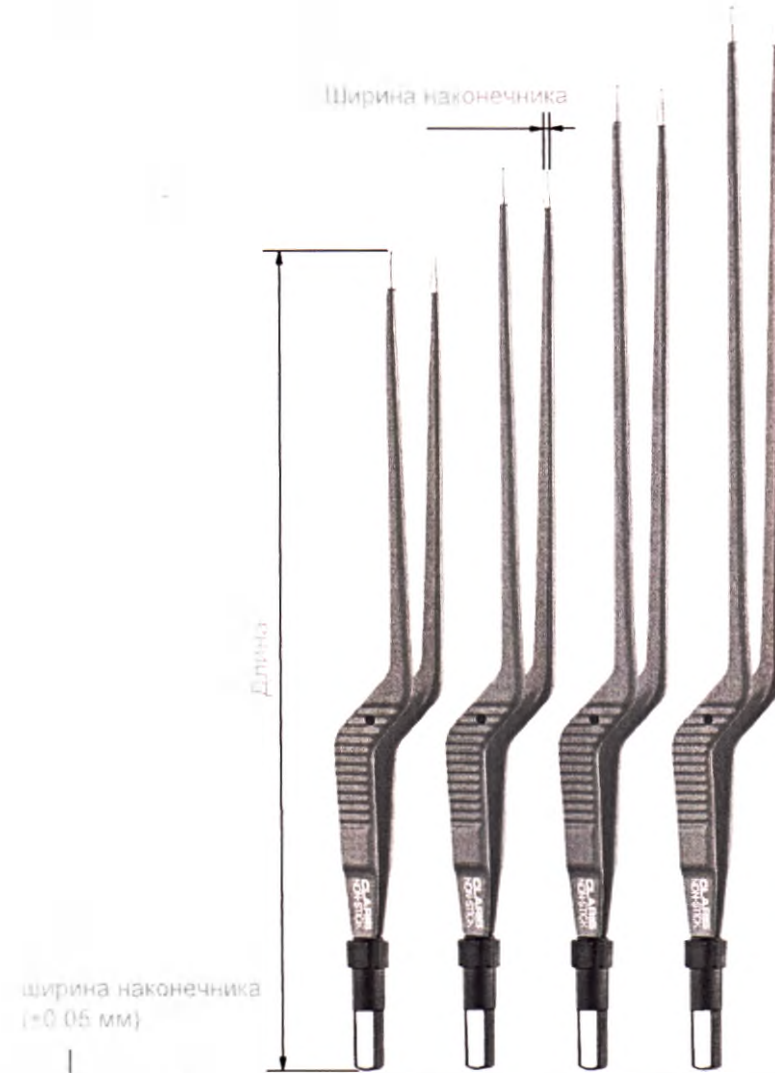
A4

Отв. Изменение Дата Имя Исх. документ 023-304

Замена для

Заменяется

Примечание
 1) Материал: Нержавеющая сталь, закаленная 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC
 Наконечник Ag 800
 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: темно-синий NBLU (NeylonColours)
 Втулка двухштырькового контакта: Virectex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм
 Краситель: красный RED (Neylon Colours)

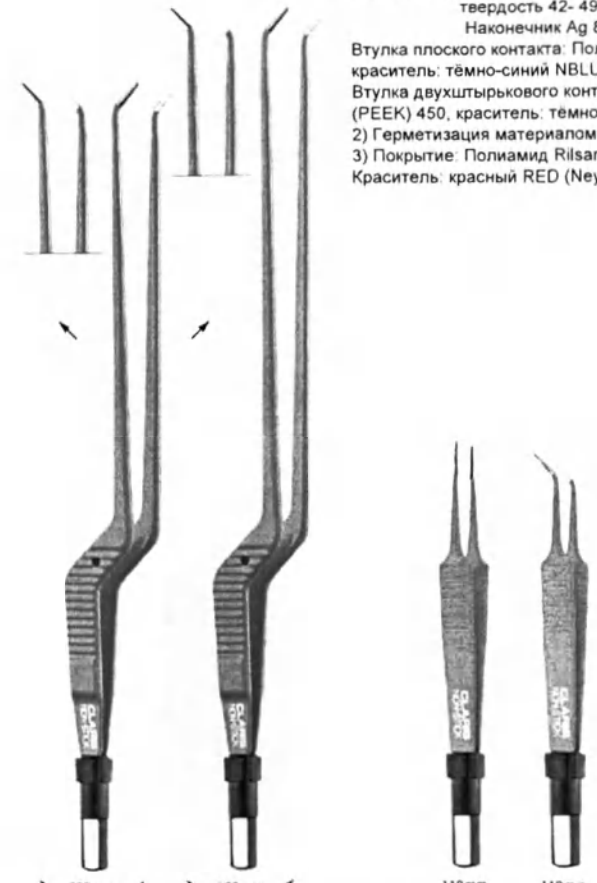


ширина наконечника
 (= 0.05 mm)

Plug	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm
0,3 mm	80518300	80520300	80522300	80524300
	80618300	80620300	80622300	80624300
0,6 mm	80518306	80520306	80522306	80524306
	80618306	80620306	80622306	80624306
1,0 mm	80518301	80520301	80522301	80524301
	80618301	80620301	80622301	80624301
2,0 mm	80518302	80520302	80522302	80524302
	80618302	80620302	80622302	80624302

ширина наконечника
 (= 0.05 mm)

длина (± 0.10 mm)



Plug	200 mm	220 mm	110 mm	110 mm
0,25 mm			80511100	80511110
			80611100	80611110
0,6 mm			80511101	80511111
			80611101	80611111
1,0 mm	80520341	80520331	80522341	80522331
	80620341	80620331	80622341	80622331
			80511103	80511113
			80611103	80611113

Список рассылки			
Отдел	да/нет	Комментарий	
К+Е	X	Оригинал	
Гл. файл продукта	X		
Производство	X		
Смотр детали PDF	X		
bismed	X		
Поставщик	X		
Клиент	X		

Материал:-		Общ. допуски согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger		Масштаб: нет масштаба	B
		Дата	Имя	Щипцы Claris с не прилипающим покрытием		
		Исп. 13.08.2008	Юхе			
		Пров. 13.08.2008	Юхе			
		Утв.				
В. АА256		15.09.2014	Юхе	Арт. №. см. таблицу		023-098
А. Добавление материала		23.09.2011	Юхе			Лист 1 из 1
Отв. Изменение		Дата	Имя	Иск документ		Замена для
						Заменяется

Примечание:

1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC

Наконечник Ag 800

Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)

Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1

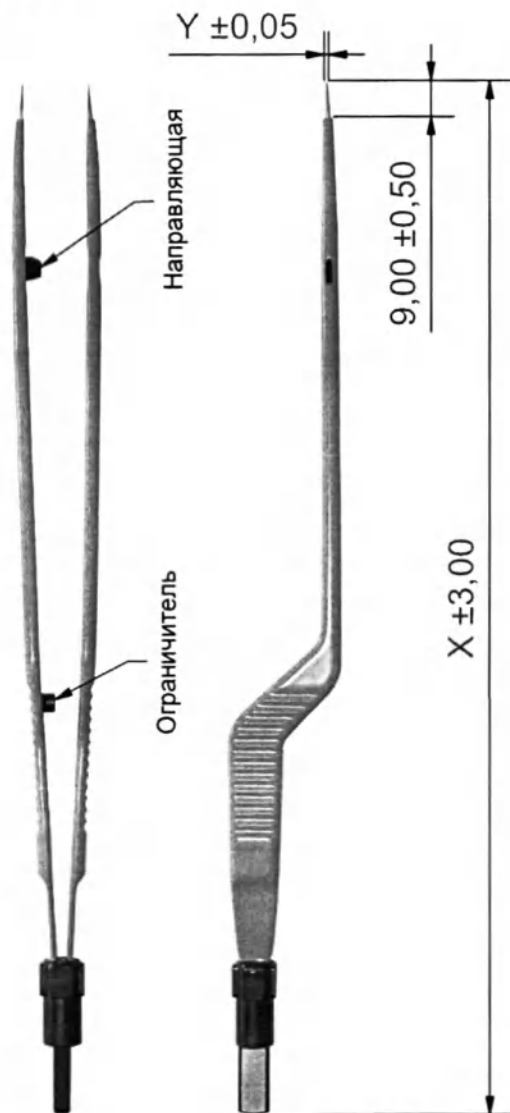
Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937

2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B

3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм.



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y	Направляющая
80516300	160,00мм	0,30мм	-
80516306	160,00мм	0,60мм	-
80516301	160,00мм	1,00мм	-
80516302	160,00мм	2,00мм	-
80518300	180,00мм	0,30мм	-
80518306	180,00мм	0,60мм	-
80518301	180,00мм	1,00мм	-
80518302	180,00мм	2,00мм	-
80520300	200,00мм	0,30мм	-
80520306	200,00мм	0,60мм	-
80520301	200,00мм	1,00мм	-
80520302	200,00мм	2,00мм	-
80522300	220,00мм	0,30мм	x
80522306	220,00мм	0,60мм	x
80522301	220,00мм	1,00мм	x
80522302	220,00мм	2,00мм	x
80524300	240,00мм	0,30мм	x
80524306	240,00мм	0,60мм	x
80524301	240,00мм	1,00мм	x
80524302	240,00мм	2,00мм	x

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осм. деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал:--

Общ.допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m

Масштаб без масштаба

Статус

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

Имя	Дата
Исп.	06.07.2017 Юхе
Пров.	26.10.2017 ЮХ
Утв.	26.10.2017 МВ

Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт

Арт.№ см.таблицу

023-300

Лист
1 из 1

A4

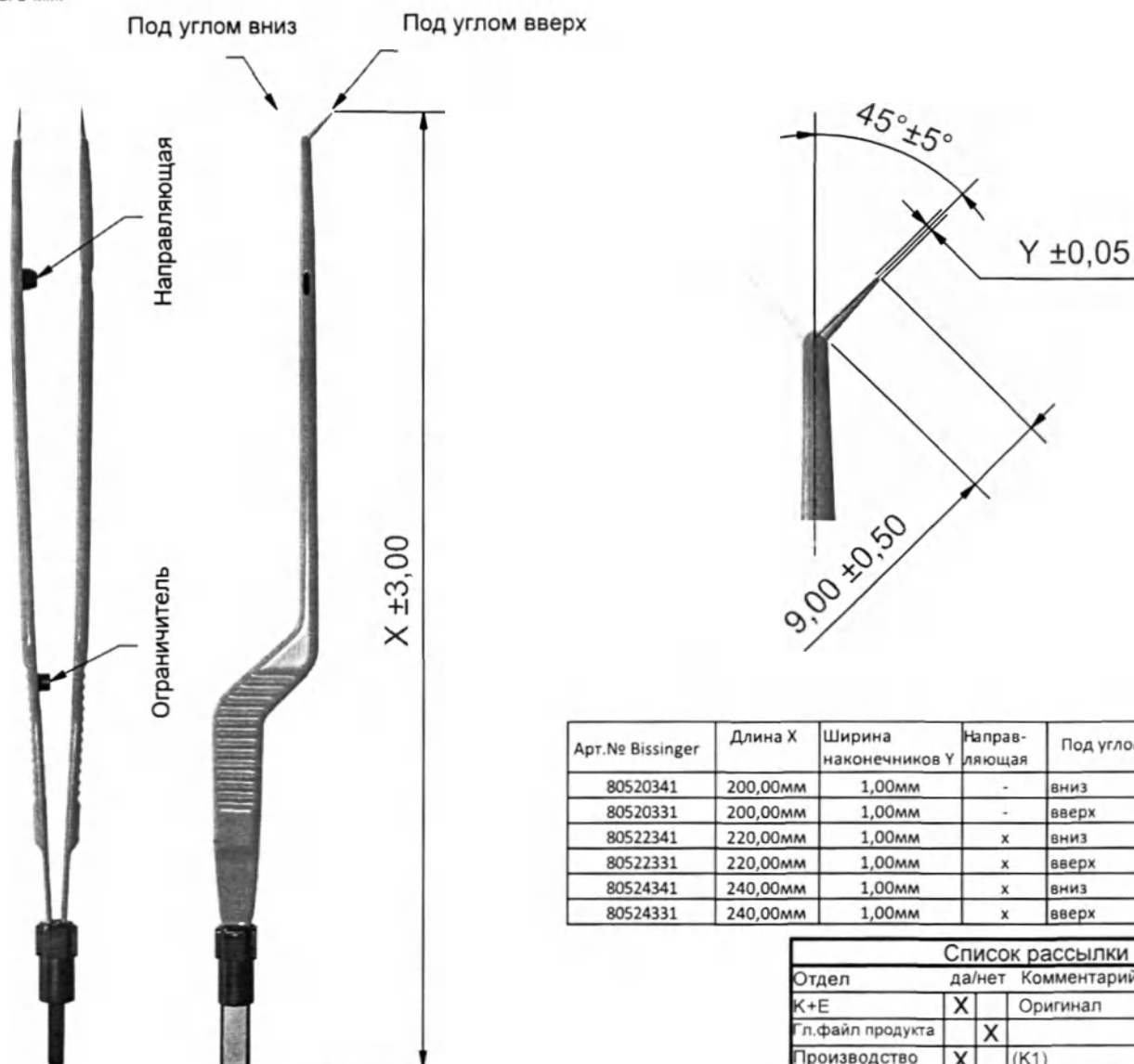
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ	Замена для	Заменяется
------	-----------	------	-----	---------------	------------	------------

Примечание:

- 1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC
 Наконечник: Ag 800
 Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1
 Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937
- 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель красный RED (NeylonColours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм.



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y	Направляющая	Под углом
80520341	200,00мм	1,00мм	-	вниз
80520331	200,00мм	1,00мм	-	вверх
80522341	220,00мм	1,00мм	x	вниз
80522331	220,00мм	1,00мм	x	вверх
80524341	240,00мм	1,00мм	x	вниз
80524331	240,00мм	1,00мм	x	вверх

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл.файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осмотр деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал:--

Общ.допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m



Масштаб без масштаба

Статус

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

Имя	Дата	Имя
Исп.	07.07.2017	Юхе
Пров.	26.10.2017	ЮХ
Утв.	26.10.2017	МВ
Арт.№. см.таблицу		
Отв.	Изменения	Дата
Имя	Исх.документ	023-300

Щипцы CLARIS с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вверх/вниз, плоский контакт

023-301

Лист
1 из 1

A4

Замена для

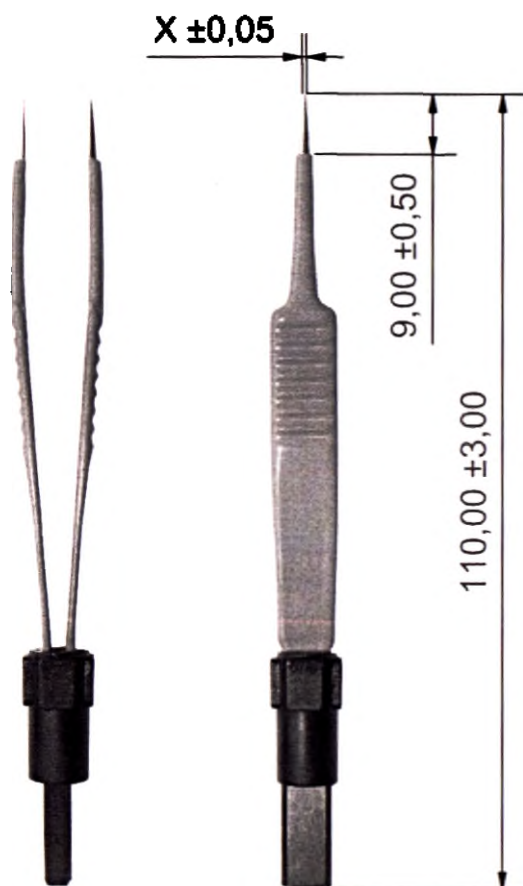
Заменяется

Примечание

- 1) Материал Нержавеющая сталь, закаленная 1.4021/1.4024 твердость 42- 49 HRC.
 Наконечник: Ag 800
 Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1
 Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937
- 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0.20 +/- 0.10 мм, краситель красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства код даты

Размеры в мм.



Арт.№ Bissinger	Ширина наконечников X
80511100	0,25мм
80511104	0,40мм
80511101	0,60мм
80511103	1,00мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осм. деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

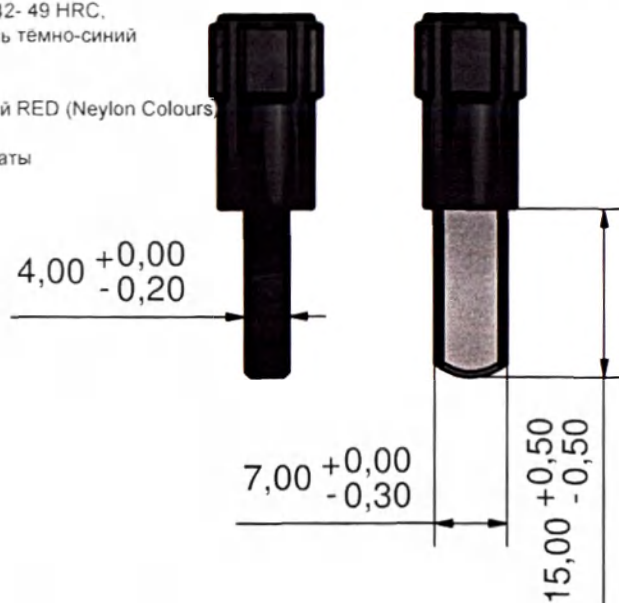
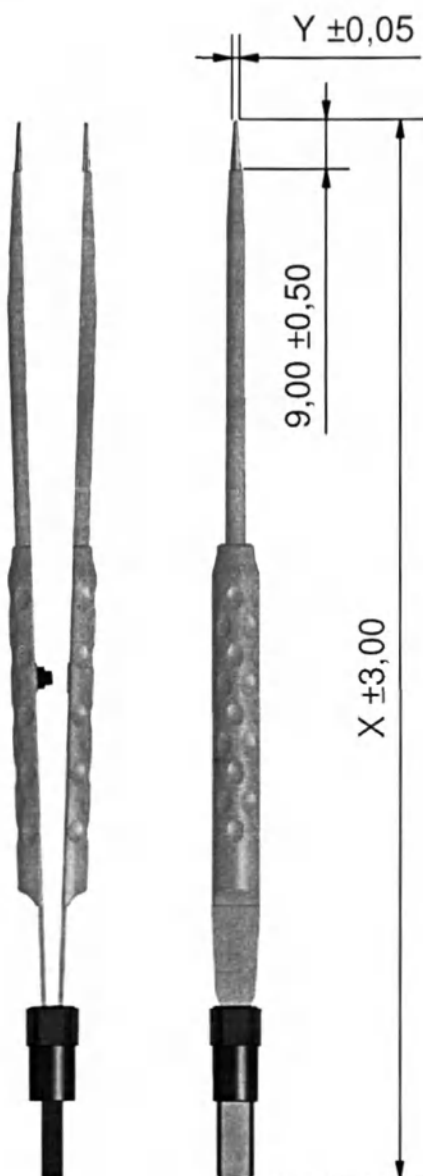
Материал:--				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб без масштаба		Статус А	
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
					Дата	Имя		Щипцы Claris не прилипающим покрытием, ювелирные, прямые, плоский контакт			
				Исп.	10.07.2017	Юхе					
				Пров.	12.11.2019	ЮХ					
				Утв.	13.11.2019	МВ					
						Арт.№. см.таблицу		023-302			
								Лист 1 из 1			
А	AA1454	12.11.2019	Юхе					А4			
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Иск.документ 023-301		Замена для		Заменяется			

Примечание:

- 1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024 твердость 42- 49 HRC,
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель темно-синий
NBLU (Neylon Colours)
2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм.



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y
81450100	155,00мм	0,30мм
81450102	155,00мм	0,60мм
81450104	155,00мм	1,00мм
81450106	155,00мм	2,00мм
81450108	180,00мм	0,30мм
81450110	180,00мм	0,60мм
81450112	180,00мм	1,00мм
81450114	180,00мм	2,00мм
81450116	200,00мм	0,30мм
81450118	200,00мм	0,60мм
81450120	200,00мм	1,00мм
81450122	200,00мм	2,00мм
81450124	225,00мм	0,30мм
81450126	225,00мм	0,60мм
81450128	225,00мм	1,00мм
81450130	225,00мм	2,00мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Осм. деталей PDF	X	
lbismed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал: -

Общ. допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m



Масштаб : без масштаба

Статус B

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

			Дата	Имя
		Исп.	12.11.2013	Юхе
		Пров.	12.11.2013	Юхе
		Утв.		

Щипцы Claris+ с не
прилипающим покрытием,
прямой тип, плоский контакт

B	AA 258	15.09.2014	Юхе	Арт.№. см.таблицу
A	AA 328	17.06.2014	Юхе	
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ

033-009

Лист
1 из 1

A4

Замена для

Заменяется

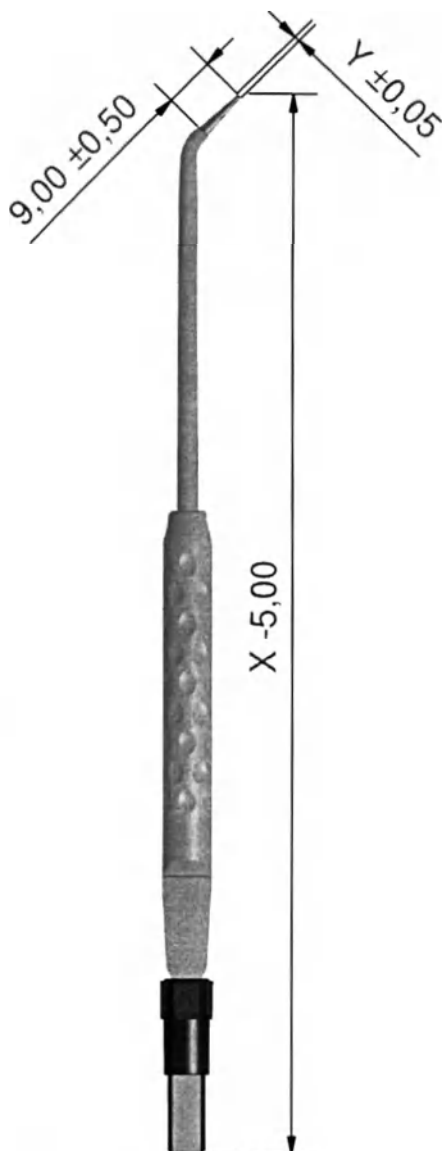
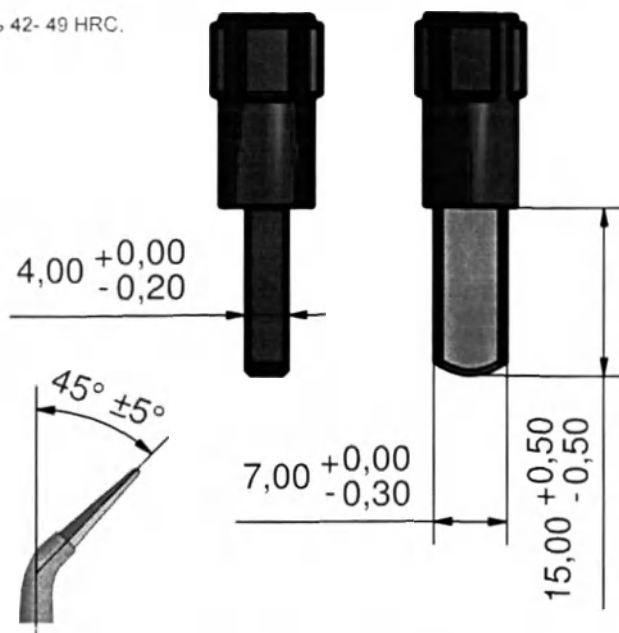
Примечание:

- 1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024 твердость 42- 49 HRC.
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8,
краситель тёмно- синий NBLU (Neylon Colours)
- 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм,
краситель красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска.

Дата производство: код даты

Размеры в мм



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y
81450101	155,00мм	0,30мм
81450103	155,00мм	0,60мм
81450105	155,00мм	1,00мм
81450107	155,00мм	2,00мм
81450109	180,00мм	0,30мм
81450111	180,00мм	0,60мм
81450113	180,00мм	1,00мм
81450115	180,00мм	2,00мм
81450117	200,00мм	0,30мм
81450119	200,00мм	0,60мм
81450121	200,00мм	1,00мм
81450123	200,00мм	2,00мм
81450125	225,00мм	0,30мм
81450127	225,00мм	0,60мм
81450129	225,00mm	1,00мм
81450131	225,00mm	2,00мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Осм. деталей PDF	X	
lbismed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал:-

Общ.допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m

Масштаб : без масштаба

Статус A

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

Имя	Дата	Имя
Исп.	06.06.2014	Юхе
Пров.	06.06.2014	Юхе
Утв.		
Арт.№. См.таблицу		
A	AA258	14.10.2014 Юхе
Отв.	Изменение	Дата Имя
Исх.документ	033-009	Замена для

Щипцы Claris + с не прилипающим покрытием, угловой тип, плоский контакт

033-020

Лист
1 из 1

A4

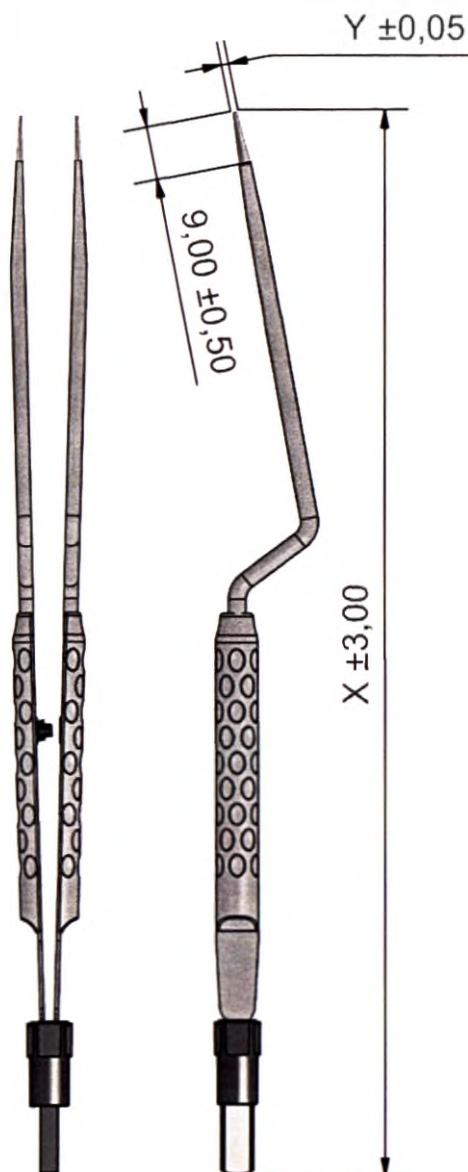
Заменяется

Примечание:

- 1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC,
Наконечник: Ag800
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8,
краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937
- 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм,
краситель красный RED (Neylon Colours) Лезвия

должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм.



4,00 $\begin{smallmatrix} +0,00 \\ -0,20 \end{smallmatrix}$

7,00 $\begin{smallmatrix} +0,00 \\ -0,30 \end{smallmatrix}$

15,00 $\begin{smallmatrix} +0,50 \\ -0,50 \end{smallmatrix}$

Арт.№ Bissinger:	Длина X	Ширина наконечников Y
81450132	180,00мм	0,30мм
81450134	180,00мм	0,60мм
81450136	180,00мм	1,00мм
81450137	180,00мм	1,50мм
81450138	180,00мм	2,00мм
81450140	200,00мм	0,30мм
81450142	200,00мм	0,60мм
81450144	200,00мм	1,00мм
81450145	200,00мм	1,50мм
81450146	200,00мм	2,00мм
81450148	225,00мм	0,30мм
81450150	225,00мм	0,60мм
81450152	225,00мм	1,00мм
81450153	225,00мм	1,50мм
81450154	225,00мм	2,00мм
81450156	250,00мм	0,30мм
81450158	250,00мм	0,60мм
81450160	250,00мм	1,00мм
81450161	250,00мм	1,50мм
81450162	250,00мм	2,00мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	☒	Оригинал
Гл.файл продукта	☒	
Производство	☒	(K1)
Осм.деталейPDF	☒	
Поставщик	☒	(K2 + K3 + K4)
Клиент	☒	

Материал:-				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		Масштаб: без масштаба	Статус C
				bissinger			
				Дата	Имя	Щипцы CLARIS + с не прилипающим покрытием, штыковидные, плоский контакт	
				Исп.	12.12.2013		
				Пров.	04.02.2019		
				Утв.	04.02.2019		
C	AA 1250	04.02.2019	Юхе	Арт.№. см.таблицу		033-014	
B	AA 398	26.02.2015	Юхе				
A	AA 328	17.06.2014	Юхе				
Отв.	Изменения	Дата	Имя	Исх.документ 033-009		Замена для	Заменяется

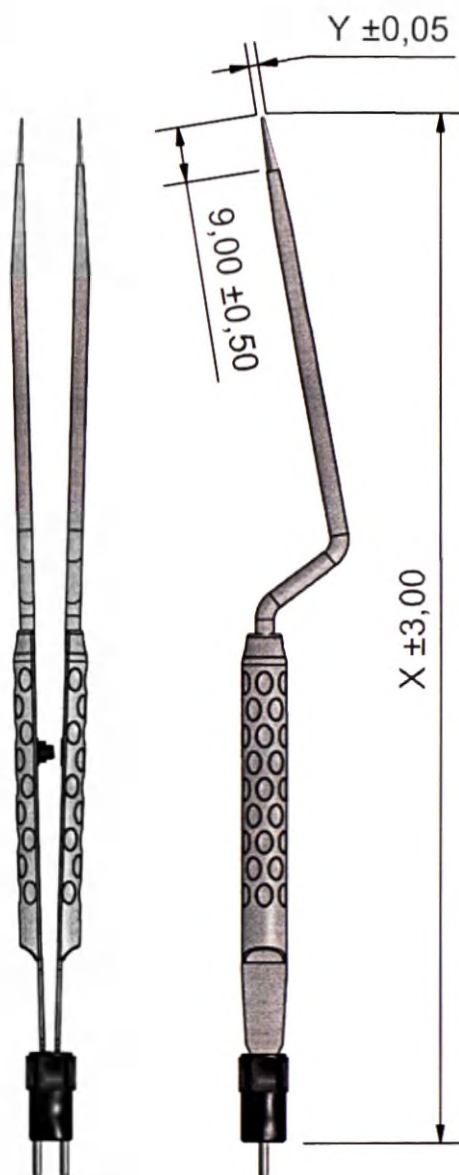
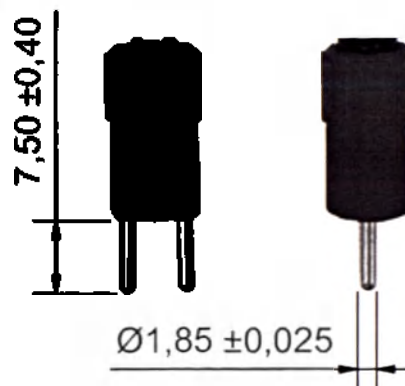
Лист 1 из 1

A4

Примечание:

- 1) Материал: Нержавеющая сталь, закалённая 1.4021/1.4024, твердость 42- 49 HRC,
Наконечник: Ag800
Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450,
краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937
- 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rillsan, толщина 0,20 +/- 0,10 мм,
краситель красный RED (Neylon Colours)
- Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм



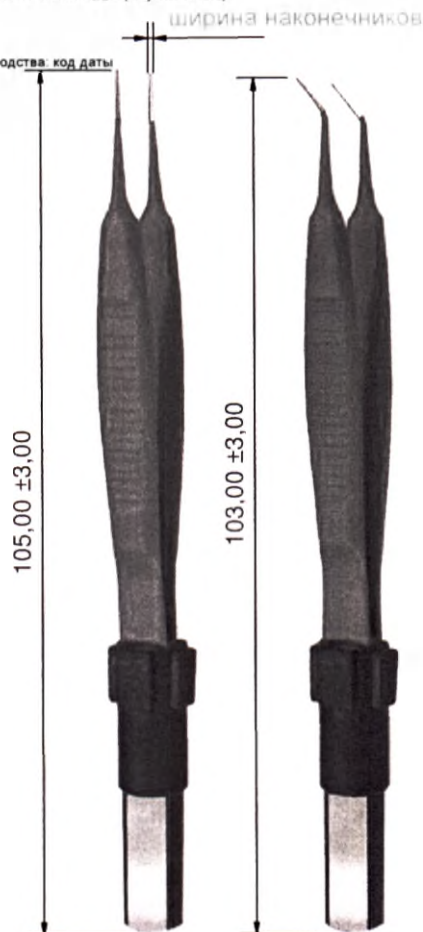
Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y
81460132	165,00мм	0,30мм
81460134	165,00мм	0,60мм
81460136	165,00мм	1,00мм
81460137	165,00мм	1,50мм
81460138	165,00мм	2,00мм
81460140	185,00мм	0,30мм
81460142	185,00мм	0,60мм
81460144	185,00мм	1,00мм
81460145	185,00мм	1,50мм
81460146	185,00мм	2,00мм
81460148	210,00мм	0,30мм
81460150	210,00мм	0,60мм
81460152	210,00мм	1,00мм
81460153	210,00мм	1,50мм
81460154	210,00мм	2,00мм
81460156	235,00мм	0,30мм
81460158	235,00мм	0,60мм
81460160	235,00мм	1,00мм
81460161	235,00мм	1,50мм
81460162	235,00мм	2,00мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	☒	Оригинал
Гл. файл продукта	☒	
Производство	☒	(K1)
Осм. деталей PDF	☒	
Поставщик	☒	(K2 + K3 + K4)
Клиент	☒	

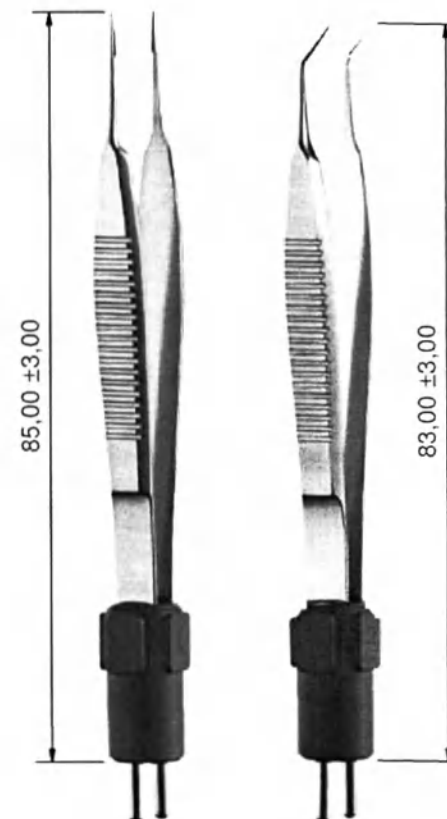
Материал:-		Общ. допуски согласно DIN ISO 2768-1m		Масштаб: без масштаба	Статус C
		BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
		Дата	Имя	Щипцы CLARIS + с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт	
		Исп.	12.12.2013		
		Пров.	04.02.2019		
		Утв.	04.02.2019		
C	AA 1250	04.02.2019	Юхе	033-015	
B	AA 398	26.02.2015	Юхе		
A	AA 328	17.06.2014	Юхе		
Отв.		Изменения	Дата	Имя	Лист 1 из 1
		Исх. документ	033-010	Замена для	Заменяется

Примечание:
 1) Материал: Нержавеющая сталь, закаленная 1.4021/1.4024 твердость 42- 49 HRC
 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8
 краситель темно-синий NBLU (NeylonColours)
 Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450,
 краситель темно-синий NBLU (NeylonColours)
 2) Герметизация материалом: Loctite E3526 A/B
 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20/- 0,10 мм,
 краситель: синий RBLU (NeylonColours)
 Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм



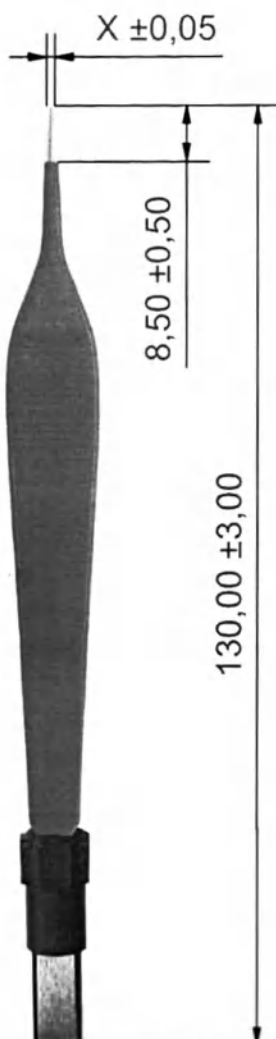
Ширина наконечника, ±0,05мм	Разъем	прямой	угловой
0,25 мм		81507000	81507010
		81607000	81607010
0,45 мм		81507001	81507011
		81607001	81607011



Ширина наконечника, ±0,05мм	Разъем	прямой		угловой	
0,25 мм		81807000		81807010	
0,45 мм		81807001		81807011	

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Смотр деталей PDF	X	
bismed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал:-		Общ. допуск согласно DIN ISO 2768-1m		Масштаб	без масштаба	Статус D
				BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH		
		Дата	Имя	Щипцы биполярные стандартные Щипцы Макферсона		
		Исп.	14.08.2008 Юхе			
		Пров.	14.08.2008 Юхе			
		Утв.				
D	AA258	15.09.2014 Юхе		Арт. № см. таблицы 023-104		
C	Изменения	06.03.2013 Юхе				
B	Настройка чертежа	02.02.2012 Юхе				
A	Добавлен материал	23.09.2011 Юхе				
Отв	Изменения	Дата	Имя	Исх. документ	Замена для	Заменяется



Арт.№ Bissinger:	$X \pm 0,05$
80512604	0,3 мм
80512606	0,6 мм
80512601	1,0 мм
80512603	1,5 мм

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42-49 HRC, Наконечник: Ag800, Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
- 2) Герметизация материалом Loctite E3526A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина $0,20 \pm 0,10$ мм, краситель красный RED (Neylon Colours)

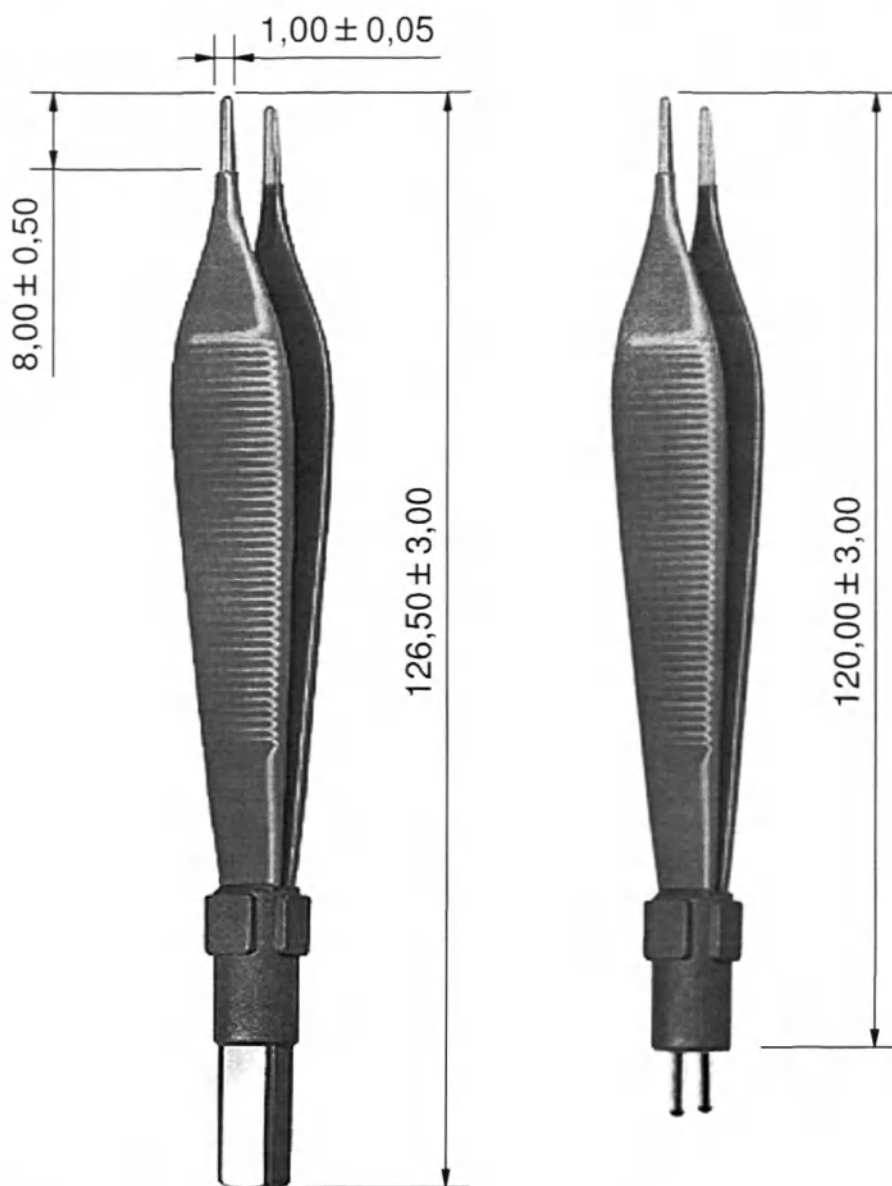
Лезвия должны быть отполированы до блеска.

Дата производства: код даты

Размеры в мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл.файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осм.деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2 + K3 + K4)
Клиент	X	

Материал:-				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m				Масштаб : без масштаба		Статус		
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH				
					Дата	Имя		Щипцы Claris Адсона. с не прилипающим покрытием, прямой тип, плоский контакт, 130 мм				
				Исп.	12.11.2018	Юхе						
				Пров.	14.11.2018	ЮХ						
				Утв.	16.11.2018	МВ						
									023-423			
				Арт №. см.таблицу								
										Лист 1 из 1		
										A4		
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ 076-171			Замена для			Заменяется		



Разъем прямой



81512601



81612601

Примечание:

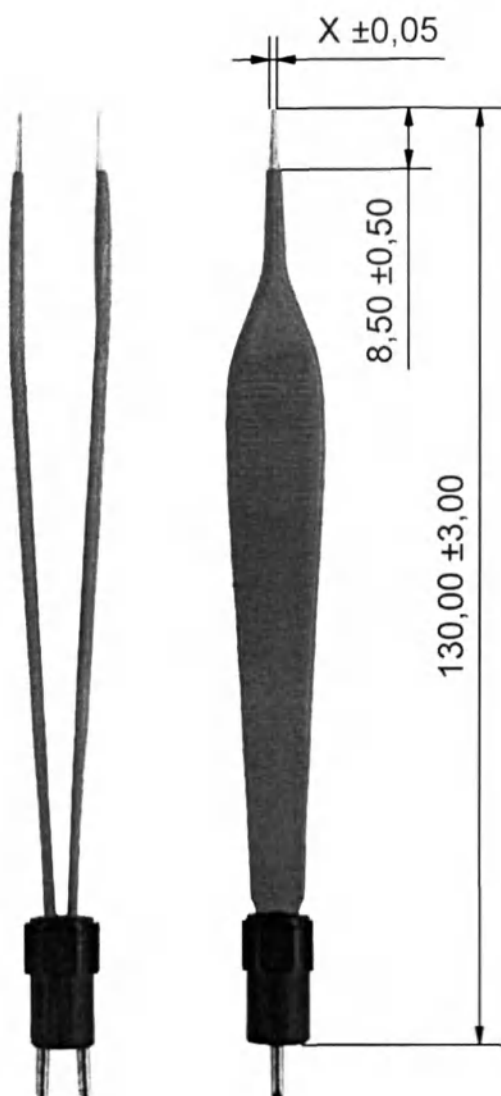
- 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC
 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8
 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450,
 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
- 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
- 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм,
 краситель: синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Осмотр деталей PDF	X	
Ibismed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал: см.таблицу				Общ. допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб : без масштаба		Статус В	
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
					Дата	Имя		Щипцы биполярные стандартные Щипцы Адсона			
				Исп.	27.03.2007	ДЗ					
				Пров.	27.03.2007						
				Утв.							
В	AA258	16.09.2014	Имя	Арт.№.см.таблицу				052-056		Лист 1 из 1	
А	Настройка чертежа	11.08.2011	Имя							A4	
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ 052-019				Замена для		Заменяется	



Арт.№ Bissinger	X ± 0,05
806 12600	0,3 мм
806 12606	0,6 мм
806 12601	1,0 мм
806 12604	1,2 мм
806 12603	1,5 мм

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная
Наконечник: Ag800
твердость 42-45 HRC
Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450,
краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
- 2) Герметизация материалом Loctite E3526A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм,
краситель красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска.

Дата производства: код даты

Размеры в мм

Список рассылок		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Осм. деталей PD	X	
Ibimed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал:-

Общ. допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m

Масштаб : без масштаба

Статус A

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

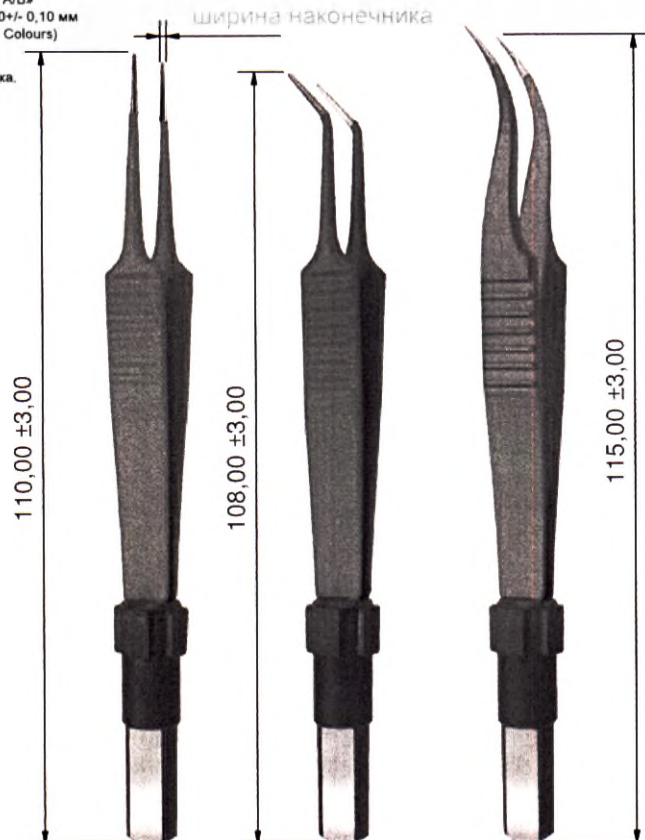
					Дата	Имя	Щипцы Claris Адсона с не прилипающим покрытием, прямой тип, двухштырьковый контакт, 130мм
				Исп.	02.09.2013	Юхе	
				Пров.	02.09.2013	Юхе	
				Утв.			
				Арт.№ см.таблицу			076-171
							Лист 1 из 1
A	AA337	28.08.2014	jühe				A4
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх документ 076-150			Замена для
							Заменяется

Лист
1 из 1
A4

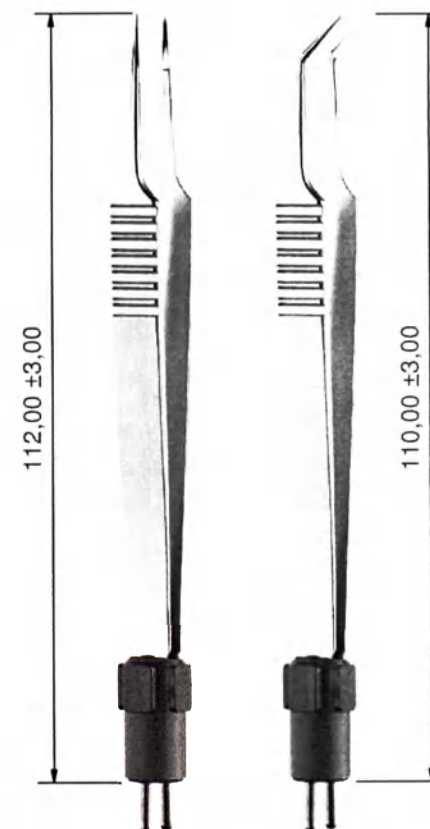
- Примечание:
- 1) Материал 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42-49 HRC
Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 - 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
 - 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20 +/- 0,10 мм
краситель: синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска.
Дата производства: код даты

Размеры в мм



ширина наконечника, ±0,05 мм	разъем	прямой	угловой	изогнутый
0,25 мм		81511100	81511110	81511120
		81611100	81611110	81611120
0,60 мм		81511101	81511111	81511121
		81611101	81611111	81611121
1,0 мм		81511103	81511113	



Ширина наконечника,

± 0,05мм	разъем	прямой	угловой
0,25 мм		81811100	81811110
0,60 мм		81811101	81811111

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	☒	Оригинал
Гл. файл продукта	☒	
Производство	☒	
Осмотр деталей PDI	☒	
Isyamed	☒	
Поставщик	☒	
Клиент	☒	

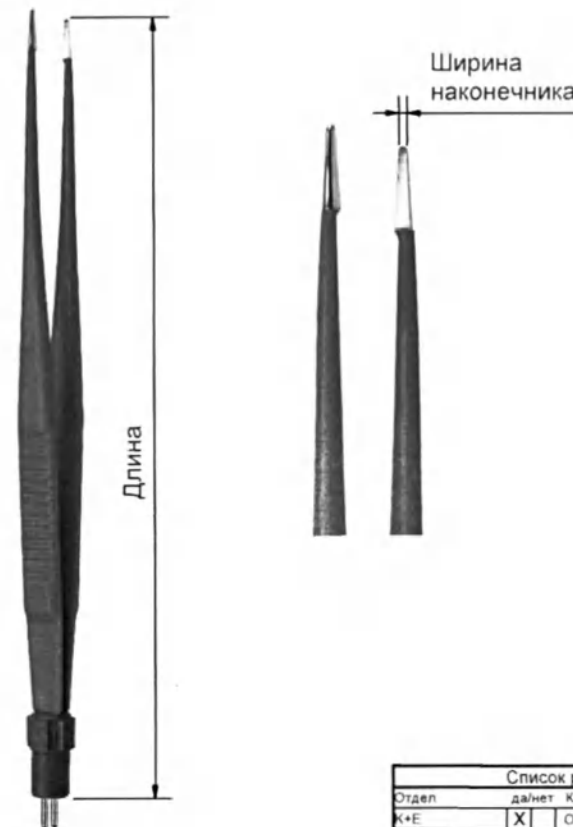
Материал:-		Общ. допуски согласно DIN ISO 2768-1m		Масштаб : без масштаба	Статус D
		Дата	Имя	Щипцы ювелирные	
		Исп. 14.08.2008	Юхе		
		Пров. 14.08.2008	Юхе		
		Утв.			
D AA258	15.09.2014	Юхе		023-105	
C Адаптация отливки детали	03.05.2012	Юхе			
B Настройка чертежа	02.02.2012	Юхе			
A Добавление материала	23.09.2011	Юхе			
Отв. Изменение	Дата	Имя	Исх. документ	Замена для	Заменяется

Примечание
 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закаленная, твердость 42- 49 HRC
 Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом: Loctite E3526 A/B
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20 +/- 0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
816 15200	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 150 мм, 0.3мм	144мм ±3,00	0,30мм±0,05
816 15201	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 150мм, 1мм	144мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 15203	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 150мм, 1,5мм	144мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 15202	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 150мм, 2мм	144мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 18200	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 180мм, 0.3мм	174мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 18201	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 180мм, 1мм	174мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 18203	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 180 мм, 1,5мм	174мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 18202	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 180мм, 2мм	174мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 20200	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 200мм, 0.3мм	194мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 20201	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 200мм, 1мм	194мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 20205	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 200мм, 1,5мм	194мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 20202	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 200мм, 2мм	194мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 22200	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 220мм, 0.3мм	214мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 22201	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 220мм, 1мм	214мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 22203	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 220мм, 1,5мм	214мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 22202	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 220мм, 2мм	214мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 24200	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 240мм, 0.3мм	234мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 24201	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 240мм, 1мм	234мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 24205	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 240мм, 1,5мм	234мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 24202	Щипцы биполярные стандартные, прямой тип	Изолированный, 240мм, 2мм	234мм ±3,00	2,00мм ±0,05



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Смотр. детали РОН	X	
bismed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

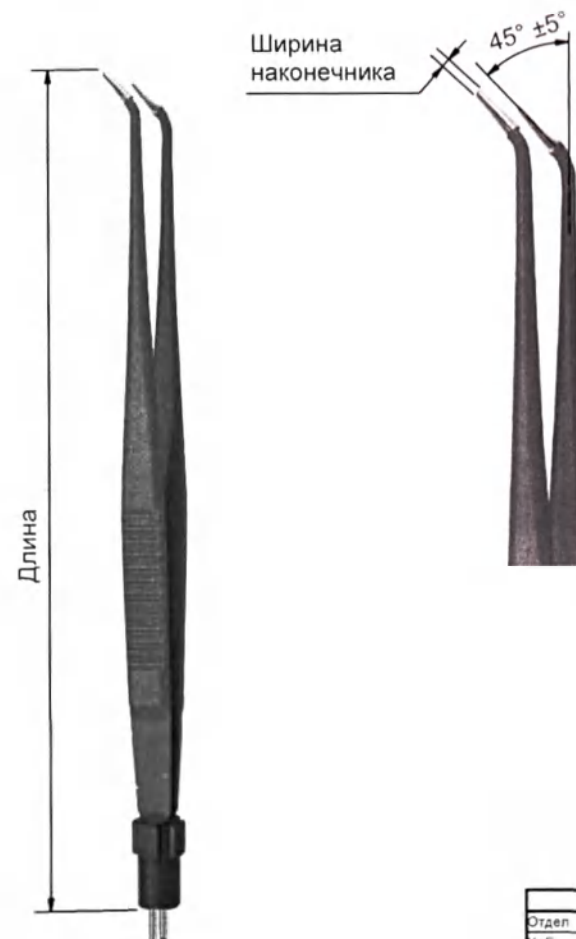
Материал:-		Общ.допуск согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб : без масштаба	Статус C
				BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH	
		Дата	Имя	Щипцы стандартные, прямой тип двухштырьковый контакт	
		Исп.	28.05.2013		
		Пров.	28.05.2013		
		Утв.			
C	АА.МЕ	08.09.2014	Юхе	076-151	
B	Добавление Арт. №	02.09.2013	Юхе		
A	Изменения размеров согласно Т.З. на 04.09.2013	25.07.2013	Юхе		
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ 076-150	Замена для
				Заменяется	

Примечание:
 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC
 Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом Loctite E3526 A/B
 3) Изоляция: полиамид Risan, толщина нанесения 0,20+/- 0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger:	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
816 15210	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 150мм, 0.3мм	140мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 15211	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 150мм, 1мм	140мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 15215	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 150мм, 1,5мм	140мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 15212	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 150мм, 2мм	140мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 18210	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 180мм, 0.3мм	170мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 18211	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 180мм, 1мм	170мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 18215	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 180мм, 1,5мм	170мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 18212	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 180мм, 2мм	170мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 20210	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 200мм, 0.3мм	191мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 20211	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 200мм, 1мм	191мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 20213	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 200мм, 1,5мм	191мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 20212	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 200мм, 2мм	191мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 22210	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 220мм, 0.3мм	213мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 22211	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 220мм, 1мм	213мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 22215	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 220мм, 1,5мм	213мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 22212	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 220мм, 2мм	213мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 24210	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 240мм, 0.3мм	233мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 24211	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 240мм, 1мм	233мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 24215	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 240 мм, 1,5мм	233мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 24212	Щипцы биполярные стандартные, угловой тип	Изолированный, 240 мм, 2мм	233мм ±3,00	2,00мм ±0,05



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Экспорт: данные PDF	X	
bissmed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал:-		Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб : без масштаба	Статус C
				BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH	
		Дата	Имя	Щипцы стандартные, угловой тип, двухштырьковый контакт	
		Исп.	28.05.2013		
		Пров.	28.05.2013		
		Утв.			
C	АА.440	08.09.2014	Юхе		
B	Добавление арт. №	02.09.2013	Юхе		
A	Изменения данных описания: 0.5 мм (0.5 мм вместо 1.0 мм)	25.07.2013	Юхе		
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ 076-150	Замена для
				Арт.№ см.таблицу	076-151
				Лист 2 из 8	
				А3	
				Заменяется	

Примечание
 1) Материал 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закаленная, твердость 42- 49 HRC
 Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом: «Loctite E326 A/B»
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+/- 0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
816 18300	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 180мм, 0,3мм	175мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 18301	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 180мм, 1мм	175мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 18303	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 180мм, 1,5мм	175мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 18302	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 180мм, 2мм	175мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 20300	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 200мм, 0,3мм	195мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 20301	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 200мм, 1мм	195мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 20305	Стандартные штыковидный, прямой кончик	Изолированный, 200мм, 1,5мм	195мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 20302	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 200мм, 2мм	195мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 22300	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 220мм, 0,3мм	215мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 22301	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 220мм, 1мм	215мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 22303	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 220мм, 1,5мм	215мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 22302	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 220мм, 2мм	215мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 24300	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 240мм, 0,3мм	235мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 24301	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 240мм, 1мм	235мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 24303	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 240мм, 1,5мм	235мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 24302	Стандартные штыковидные, прямой кончик	Изолированный, 240мм, 2мм	235мм ±3,00	2,00мм ±0,05

Длина

Ширина
наконечника

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Осмотр деталей РОИ	X	
Bismmed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал:-		Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger		Масштаб без масштаба	Статус C
		Дата	Имя	Щипцы стандартные, штыковидные, прямой кончик, двухштырьковый контакт		
		Исп.	28.05.2013			
		Пров.	28.05.2013			
		Утв.				
C	АЛ40	08.09.2014	Юхе	Арт.№.см.таблицы		
B	Добавление Арт.№	02.09.2013	Юхе			
A	Изменения в артикуле	25.07.2013	Юхе			
Отв	Изменение	Дата	Имя	Исх.документ 076-150	Замена для	Заменяется

076-151

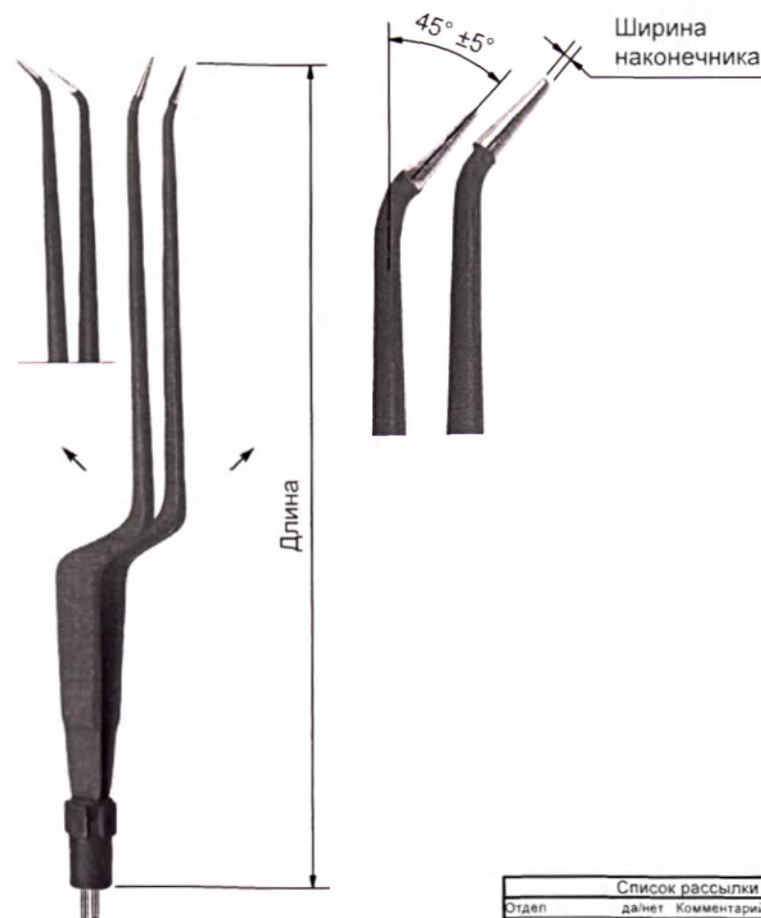
Лист
3 из 8
A3

Примечание:
 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закаленная, твердость 42- 49 HRC
 Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом «Loctite E3526 A/B»
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+- 0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger	Описание 1	Описание	Длина	Ширина наконечника
816 18340	Стандартные, штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 180мм, 0,3мм	172мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 18341	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 180мм, 1мм	172мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 18345	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 180мм, 1,5мм	172мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 18342	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 180мм, 2мм	172мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 18330	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 180мм, 0,3мм	172мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 18331	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 180мм, 1мм	172мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 18335	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 180мм, 1,5мм	172мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 18332	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 180мм, 2мм	172мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 20340	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 200мм, 0,3мм	192мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 20341	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 200мм, 1мм	192мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 20345	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 200мм, 1,5 мм	192мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 20342	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 200мм, 2мм	192мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 20330	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 200мм, 0,3мм	192мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 20331	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 200мм, 1мм	192мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 20335	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 200мм, 1,5мм	192мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 20332	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 200мм, 2мм	192мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 22340	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 220мм, 0,3мм	212мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 22341	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 220мм, 1мм	212мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 22345	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 220мм, 1,5мм	212мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 22342	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 220мм, 2мм	212мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 22330	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 220мм, 0,3мм	212мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 22331	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 220мм, 1мм	212мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 22335	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 220мм, 1,5мм	212мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 22332	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 220мм, 2мм	212мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 24340	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 240мм, 0,3мм	232мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 24341	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 240мм, 1мм	232мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 24345	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 240мм, 1,5мм	232мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 24342	Стандартные штыковидные, под углом вниз	Изолированный, 240мм, 2мм	232мм ±3,00	2,00мм ±0,05
816 24330	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 240мм, 0,3мм	232мм ±3,00	0,30мм ±0,05
816 24331	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 240мм, 1мм	232мм ±3,00	1,00мм ±0,05
816 24335	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 240мм, 1,5мм	232мм ±3,00	1,50мм ±0,05
816 24332	Стандартные штыковидные, под углом вверх	Изолированный, 240мм, 2мм	232мм ±3,00	2,00мм ±0,05



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
Х+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Осмотр деталей РД	X	
Испыт	X	
Оставший	X	
Клиент	X	

Материал:-		Общ.допуск согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб: без масштаба	Статус: C
				BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH	
		Дата	Имя	Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вниз и вверх, двухштырьковый контакт	
		Исп.	28.05.2013		
		Пров.	28.05.2013		
		Утв.			
C	АА340	08.09.2014	Юхе	Арт.№ см.таблицу 076-151	
B	Добавление Арт.№	02.09.2013	Юхе		
A	Исход. документ заменен на новый	25.07.2013	Юхе		
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх.документ 076-150	Замена для
				Заменяется	

Примечание:
 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42-49 HRC
 Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20 +/- 0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечников
811 18204	С функцией орошения, прямой тип	Изолированный, 180мм, 0.5мм	175мм ±3,00	0,50мм ±0,05
811 18201	С функцией орошения, прямой тип	Изолированный, 180мм, 1мм	175мм ±3,00	1,00мм ±0,05
811 18202	С функцией орошения, прямой тип	Изолированный, 180мм, 2мм	175мм ±3,00	2,00мм ±0,05
811 20204	С функцией орошения, прямой тип	Изолированный, 200мм, 0.5мм	195мм ±3,00	0,50мм ±0,05
811 20201	С функцией орошения, прямой тип	Изолированный, 200мм, 1мм	195мм ±3,00	1,00мм ±0,05
811 20202	С функцией орошения, прямой тип	Изолированный, 200мм, 2мм	195мм ±3,00	2,00мм ±0,05
811 22204	С функцией орошения, прямой тип	Изолированный, 220мм, 0.5мм	215мм ±3,00	0,50мм ±0,05
811 22201	С функцией орошения, прямой тип	Изолированный, 220мм, 1мм	215мм ±3,00	1,00мм ±0,05
811 22202	С функцией орошения, прямой тип	Изолированный, 220мм, 2мм	215мм ±3,00	2,00мм ±0,05



Длина



Ширина
наконечника

Список рассылки		
Отдел	данет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл.фил. продукта	X	
Производство	X	
Смотр детали PDR	X	
bismed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

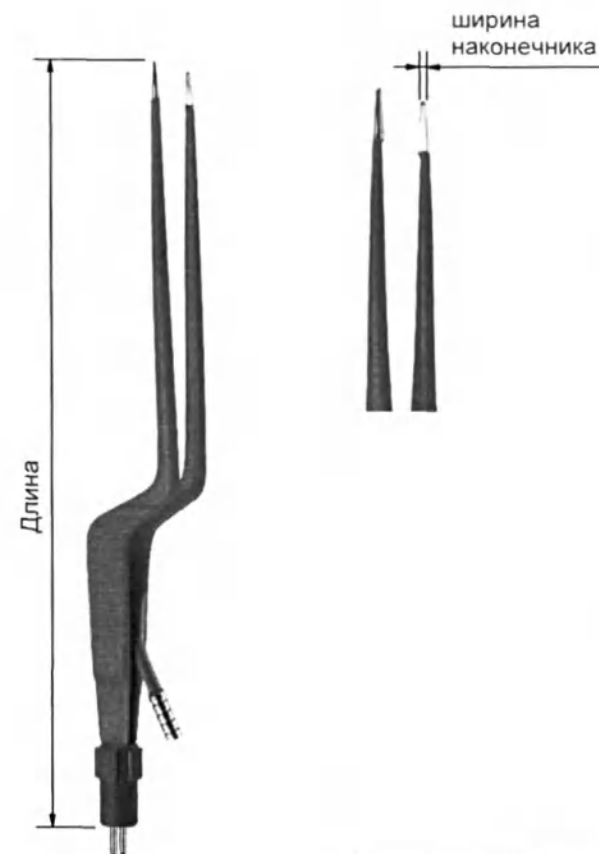
Материал:-		Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб: без масштаба	Статус: C
		Дата	Имя	Щипцы биполярные, с функцией орошения, прямой тип, двухштырьковый контакт	
		Исп.	28.05.2013		
		Пров.	28.05.2013		
		Утв.			
C	АА40	08.09.2014	Юже	Арт.№. см.таблицы 076-151	
B	дополнение арт.№	02.09.2013	Юже		
A	Изменения размера от 0.4 до 0.6 мм арт. 8118201 и 8118202	25.07.2013	Юже		
Отв	Изменение	Дата	Имя	Иск документ: 076-150	Замена для: Заменяется

Примечание:
 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC
 Втулка: Victrex полиэфирэфиретон (PEEK) 450, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0.20+/- 0.10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
811 18304	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 180мм, 0,5мм	175мм ±3,00	0,50мм ±0,05
811 18301	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 180мм, 1мм	175мм ±3,00	1,00мм ±0,05
811 18303	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 180мм, 1,5мм	175мм ±3,00	1,50мм ±0,05
811 20304	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 200мм, 0,5мм	195мм ±3,00	0,50мм ±0,05
811 20301	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 200мм, 1мм	195мм ±3,00	1,00мм ±0,05
811 20303	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 200мм, 1,5мм	195мм ±3,00	1,50мм ±0,05
811 22304	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 220мм, 0,5мм	215мм ±3,00	0,50мм ±0,05
811 22301	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 220мм, 1мм	215мм ±3,00	1,00мм ±0,05
811 22303	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 220мм, 1,5мм	215мм ±3,00	1,50мм ±0,05
811 24304	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 240мм, 0,5мм	235мм ±3,00	0,50мм ±0,05
811 24301	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 240мм, 1мм	235мм ±3,00	1,00мм ±0,05
811 24303	С функцией орошения, штыковидный тип	Изолированный, 240мм, 1,5мм	235мм ±3,00	1,50мм ±0,05



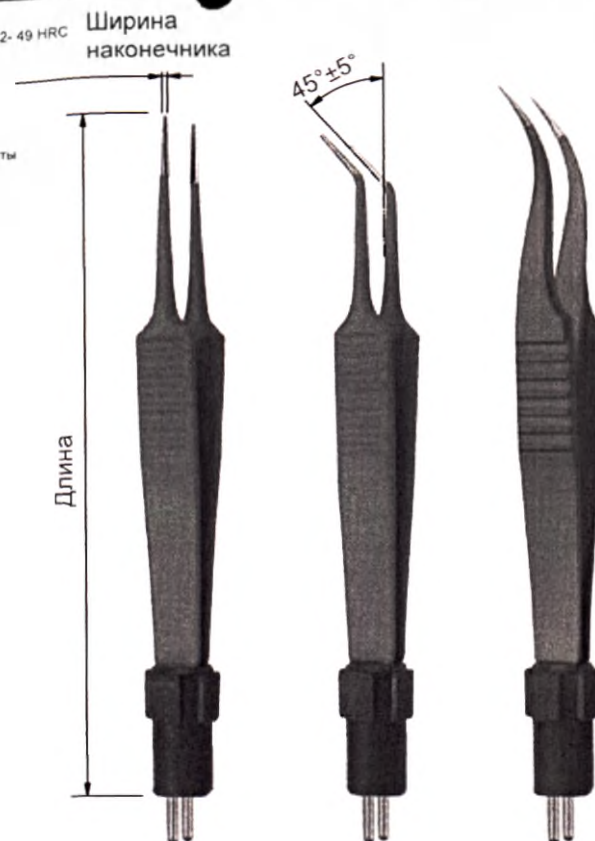
Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Измер детали POK	X	
inspmed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал:-		Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб: без масштаба	Статус: C
				BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH	
		Дата	Имя	Щипцы биполярные, штыковидный тип, двухштырьковый контакт	
		Исп.	28.05.2013		
		Пров.	28.05.2013		
		Утв.			
C	AA340	08.09.2014	Юхе	Арт.№ см.таблицы 076-151	
B	добавление арт №	02.09.2013	Юхе		
A	изменения арт №	25.07.2013	Юхе		
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Иск.документ 076-150	Замена для: Заменяется

- Примечание
- 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42-49 HRC
Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 - 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
 - 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм



Арт. № Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
816 11100	Ювелирные, прямые	Изолированный, 110мм, 0,25мм	115мм ±3,00	0,25мм ±0,05
818 11100	Ювелирные, прямые	Неизолированный, 110мм, 0,25мм	112мм ±3,00	0,25мм ±0,05
816 11101	Ювелирные, прямые	Изолированный, 110мм, 0,60мм	115мм ±3,00	0,60мм ±0,05
818 11101	Ювелирные, прямые	Неизолированный, 110мм, 0,6мм	112мм ±3,00	0,60мм ±0,05
816 11110	Ювелирные, прямые	Изолированный, 110мм, 0,25мм	112мм ±3,00	0,25мм ±0,05
818 11110	Ювелирные, прямые	Неизолированный, 110мм, 0,25мм	110мм ±3,00	0,25мм ±0,05
816 11111	Ювелирные, прямые	Изолированный, 110мм, 0,60мм	112мм ±3,00	0,60мм ±0,05
818 11111	Ювелирные, прямые	Неизолированный, 110мм, 0,6мм	110мм ±3,00	0,60мм ±0,05
816 11120	Ювелирные, прямые	Изолированный, 115мм, 0,25мм	115мм ±3,00	0,25мм ±0,05
818 11120	Ювелирные, прямые	Неизолированный, 110мм, 0,25мм	115мм ±3,00	0,25мм ±0,05
816 11121	Ювелирные, прямые	Изолированный, 115мм, 0,60 мм	115мм ±3,00	0,60мм ±0,05
818 11121	Ювелирные, прямые	Неизолированный, 110мм, 0,60мм	115мм ±3,00	0,60мм ±0,05

Список		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Измер. детали PCH	X	
bismed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал:-		Общ. допуски согласно DIN ISO 2768-1m		bissinger		Масштаб	без масштаба	Статус C
						BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH		
						Щипцы ювелирные, двухштырьковый контакт		
						076-151		
						Лист 7 из 8		
						A3		
						Замена для		
						Заменяется		

Примечание:
 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49HRC
 Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

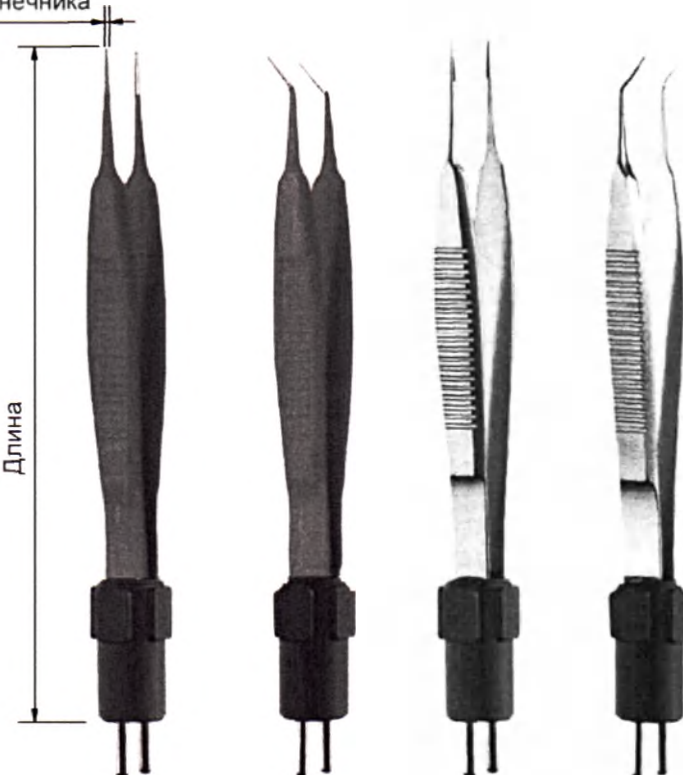
Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger:	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
816 07000	Щипцы Макферсона, прямые	Изолированный, 70мм, 0,25мм	85мм ±3,00	0,25мм ±0,05
816 07001	Щипцы Макферсона, прямые	Изолированный, 70мм, 0,45мм	85мм ±3,00	0,45мм ±0,05
816 07010	Щипцы Макферсона, угловые	Изолированный, 70мм, 0,25мм	83мм ±3,00	0,25мм ±0,05
816 07011	Щипцы Макферсона, угловые	Изолированный, 70мм, 0,45мм	83мм ±3,00	0,45мм ±0,05
818 07000	Щипцы Макферсона, прямые	Неизолированный, 70мм, 0,25мм	85мм ±3,00	0,25мм ±0,05
818 07001	Щипцы Макферсона, прямые	Неизолированный, 70мм, 0,45мм	85мм ±3,00	0,45мм ±0,05
818 07010	Щипцы Макферсона, угловые	Неизолированный, 70мм, 0,25мм	83мм ±3,00	0,25мм ±0,05
818 07011	Щипцы Макферсона, угловые	Неизолированный, 70мм, 0,45мм	83мм ±3,00	0,45мм ±0,05

Ширина
наконечника

Длина



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	☒	Оригинал
Гл. файл продукта	☒	
Производство	☒	
Смостр. деталей PDR	☒	
bismed	☒	
Поставщик	☒	
Клиент	☒	

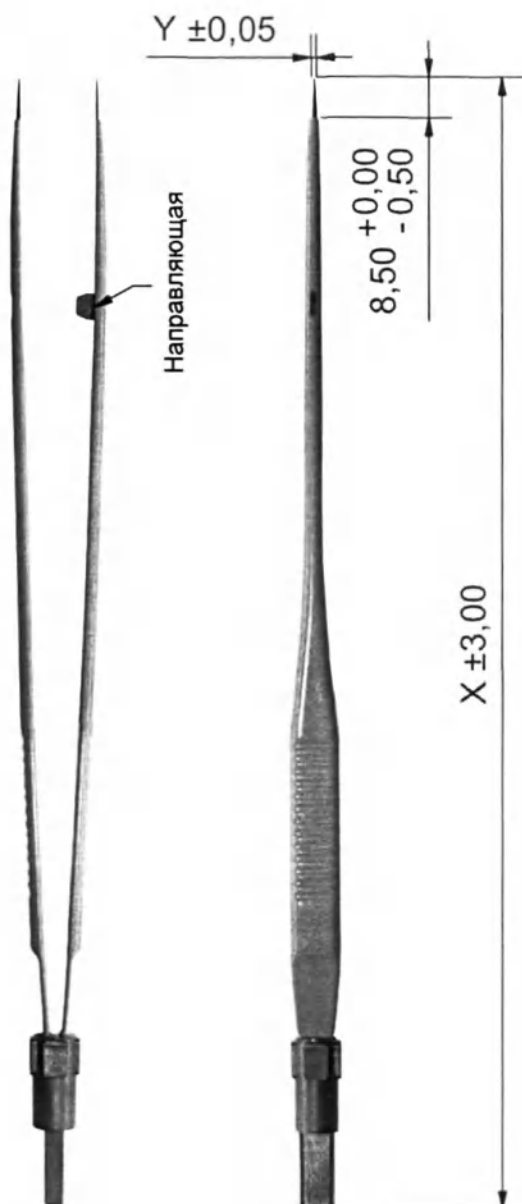
Материал:-		Общ. допуски согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Maßstab: non scale	Status C
		Дата	Имя	Щипцы биполярные. Щипцы Макферсона, двухштырьковый контакт	
		Исп.	28.05.2013		
		Пров.	28.05.2013		
		Утв.			
C	AA340	08.09.2014	Юхе	Арт.№ см. таблицу 076-151	
B	добавление арт. №	02.09.2013	Юхе		
A	изменения в конструкции / в цвете / в форме / в материале / в упаковке	25.07.2013	Юхе		
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ 076-150	Замена для
				Заменяется	

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42- 49 HRC,
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель темно-синий NBLU (Nylon Colours)
Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/БК-1
- 2) Герметик: LoctiteE3526 A/B
- 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20/+ 0,10 мм, краситель синий RBLU (Nylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y	Направляющая
81515200	150,00мм	0,30мм	-
81515204	150,00мм	0,60мм	-
81515201	150,00мм	1,00мм	-
81515202	150,00мм	2,00мм	-
81516200	160,00мм	0,30мм	-
81516206	160,00мм	0,60мм	-
81516201	160,00мм	1,00мм	-
81516202	160,00мм	2,00мм	-
81518200	180,00мм	0,30мм	-
81518204	180,00мм	0,60мм	-
81518201	180,00мм	1,00мм	-
81518202	180,00мм	2,00мм	-
81520200	200,00мм	0,30мм	-
81520204	200,00мм	0,60мм	-
81520201	200,00мм	1,00мм	-
81520202	200,00мм	2,00мм	-
81522200	220,00мм	0,30мм	х
81522204	220,00мм	0,60мм	х
81522201	220,00мм	1,00мм	х
81522202	220,00мм	2,00мм	х
81524200	240,00мм	0,30мм	х
81524204	240,00мм	0,60мм	х
81524201	240,00мм	1,00мм	х
81524202	240,00мм	2,00мм	х
81526201	260,00мм	1,00мм	х
81526202	260,00мм	2,00мм	х
81528201	280,00мм	1,00мм	х
81528202	280,00мм	2,00мм	х
81530201	300,00мм	1,00мм	х
81530202	300,00мм	2,00мм	х

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл.файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осм. деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал:-

Общ.допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m



Масштаб без масштаба

Статус А

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

Дата	Имя
Исп. 23.01.2006	ДЗ
Пров. 26.10.2017	ЮХ
Утв. 26.10.2017	МВ
Арт.№. см.таблицу	
А AA797	14.07.2017 хе
Отв. Изменение	Дата Имя
Исх.документ 023-047	

Щипцы стандартные, прямой тип, плоский контакт

023-048

Лист
1 из 1

A4

Замена для

Заменяется

Примечание:

1) Материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь, твердость 42- 49 HRC.

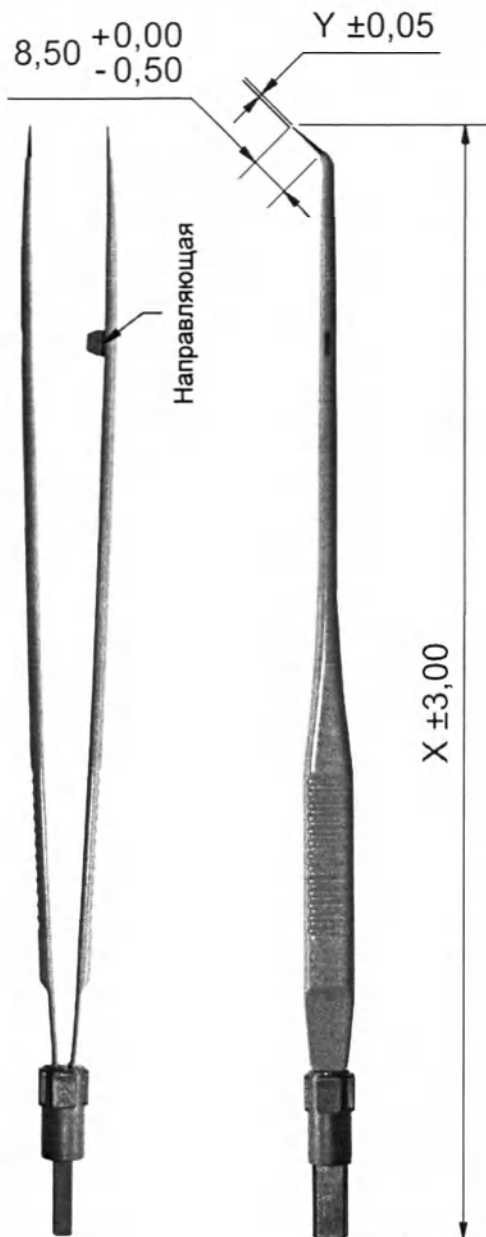
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)

Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1

2) Герметик: Loctite E3526 A/B

3) Изоляция: полиамид Rilsan, толщина нанесения 0,20+/- 0,10 мм.
краситель: синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты
Размеры в мм.



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y	Направ ляющая
81515210	150,00мм	0,30мм	-
81515214	150,00мм	0,60мм	-
81515211	150,00мм	1,00мм	-
81515212	150,00мм	2,00мм	-
81516210	160,00мм	0,30мм	-
81516214	160,00мм	0,60мм	-
81516211	160,00мм	1,00мм	-
81516212	160,00мм	2,00мм	-
81518210	180,00мм	0,30мм	-
81518216	180,00мм	0,60мм	-
81518211	180,00мм	1,00мм	-
81518212	180,00мм	2,00мм	-
81520210	200,00мм	0,30мм	-
81520216	200,00мм	0,60мм	-
81520211	200,00мм	1,00мм	-
81520212	200,00мм	2,00мм	-
81522210	220,00мм	0,30мм	x
81522216	220,00мм	0,60мм	x
81522211	220,00мм	1,00мм	x
81522212	220,00мм	2,00мм	x
81524210	240,00мм	0,30мм	x
81524216	240,00мм	0,60мм	x
81524211	240,00мм	1,00мм	x
81524212	240,00мм	2,00мм	x

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл.файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осм.деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал:-				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб без масштаба		Статус А	
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
					Дата	Имя	Щипцы стандартные, угловой тип, плоский контакт				
				Исп.	23.01.2006	ДЗ					
				Пров.	26.10.2017	ЮХ					
				Утв..	26.10.2017	МВ					
				Арт.№. см.таблицу			023-049				Лист 1 из 1
А	AA797	17.07.2017	Юхе								А4
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх.документ 023-048			Замена для		Заменяется		



X±0,05	Y±0,50		220 мм	190 мм	170 мм
0,2 мм	3,00 мм				81517403
0,3 мм	8,00 мм				81517400
					81617400
0,3 мм	6,00 мм			81519400	
1,0 мм	8,00 мм		81522701		81517401
					81617401
					81517402
2,0 мм	8,00 мм				81617402

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC
 Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 Втулка двухштырькового контакта: Victrex ПЗЭК 450, краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл.файл продукта	X	
Производство	X	
Осмотр деталей PDR	X	
Испыт.	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

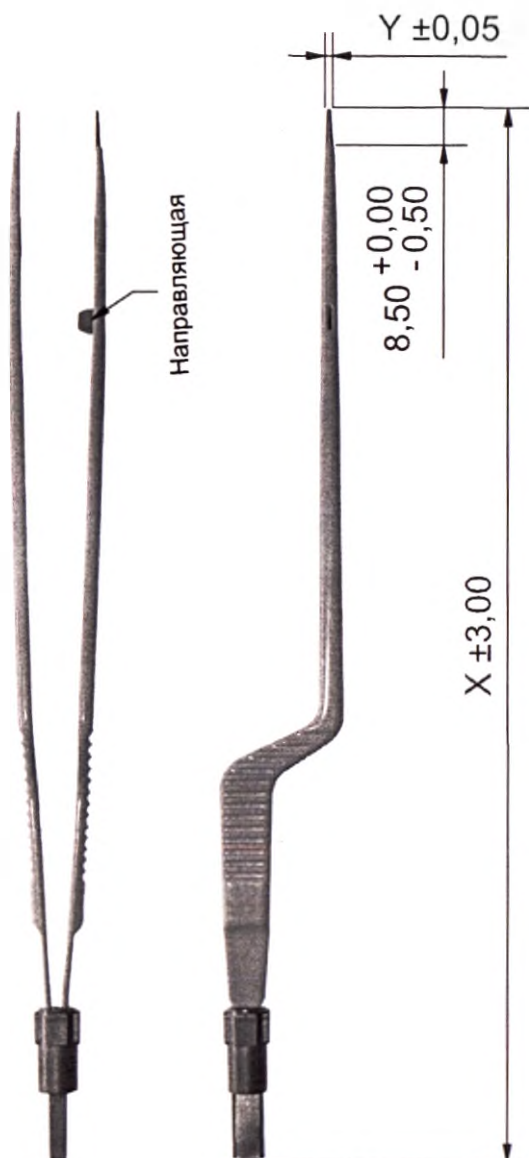
Материал: -				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб : без масштаба		Статус C	
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
					Дата	Имя	Щипцы стандартные, изогнутые				
				Исп.	23.01.2006	ДЗ					
				Пров.	23.01.2006						
				Утв.							
C	AA256	15.09.2014	Юхе	Арт.№ см.таблицу			023-050			Лист 1 из 1	
B	Настройка чертежа	13.09.2012	Юхе								
A	Настройка чертежа	11.08.2011	Юхе								
См.	Изменение	Дата	Имя	Иск. документ: 023-049			Замена для			Заменяется	

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC
 Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1
- 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B»
- 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель синий RBLU (NeylonColours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y	Направляющая
81516300	160,00мм	0,30мм	-
81516306	160,00мм	0,60мм	-
81516301	160,00мм	1,00мм	-
81516302	160,00мм	2,00мм	-
81518300	180,00мм	0,30мм	-
81518306	180,00мм	0,60мм	-
81518301	180,00мм	1,00мм	-
81518302	180,00мм	2,00мм	-
81520300	200,00мм	0,30мм	-
81520304	200,00мм	0,60мм	-
81520301	200,00мм	1,00мм	-
81520302	200,00мм	2,00мм	-
81522300	220,00мм	0,30мм	х
81522304	220,00мм	0,60мм	х
81522301	220,00мм	1,00мм	х
81522302	220,00мм	2,00мм	х
81524300	240,00мм	0,30мм	х
81524306	240,00мм	0,60мм	х
81524301	240,00мм	1,00мм	х
81524302	240,00мм	2,00мм	х

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осм. деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

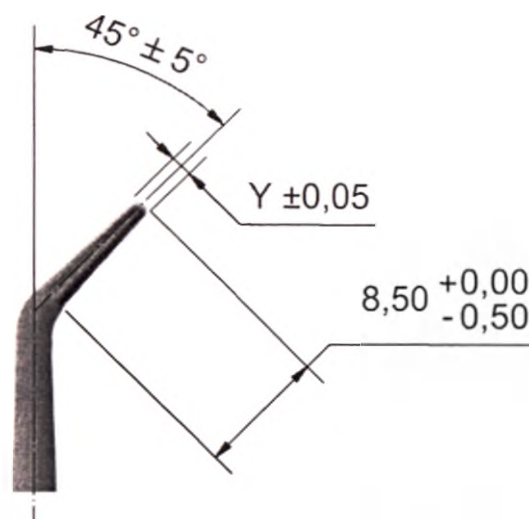
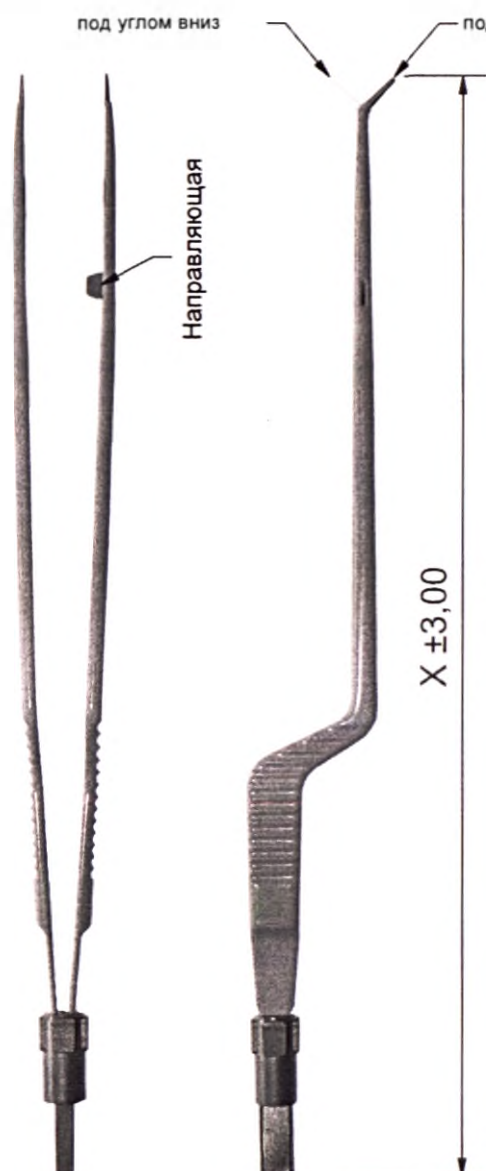
Материал:--				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб без масштаба		Статус A	
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
					Дата	Имя		Щипцы стандартные, штыковидные, прямой кончик, плоский контакт			
				Исп.	23.01.2006	ДЗ					
				Пров.	26.10.2017	ЮХ					
				Утв.	26.10.2017	МВ					
				Арт.№. см.таблицу				023-051			
A	AA797	18.07.2017	Юхе					Лист 1 из 1			
								A4			
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ 023-050				Замена для		Заменяется	

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC
 Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
 Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1
 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B»
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм.



Арт.№ Bissinger: под углом вниз	Арт.№ Bissinger: под углом вверх	Длина X	Ширина наконечников Y	Направ- ляющая
81518340	81518330	180,00мм	0,30мм	-
81518341	81518331	180,00мм	1,00мм	-
81518342	81518332	180,00мм	2,00мм	-
81520340	81520330	200,00мм	0,30мм	-
81520341	81520331	200,00мм	1,00мм	-
81520342	81520332	200,00мм	2,00мм	-
81522340	81522330	220,00мм	0,30мм	х
81522341	81522331	220,00мм	1,00мм	х
81522342	81522332	220,00мм	2,00мм	х
81524340	81524330	240,00мм	0,30мм	х
81524341	81524331	240,00мм	1,00мм	х
81524342	81524332	240,00мм	2,00мм	х

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл.файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осм.деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал:--

Общ.допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m



Масштаб без масштаба

Статус A

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

Дата	Имя
Исп. 23.01.2006 ДЗ	
Пров. 26.10.2017 ЮХ	
Утв. 26.10.2017 МВ	
Арт.№. см.таблицу	
A AA797	19.07.2017 Юхе
Отв.	Изменение

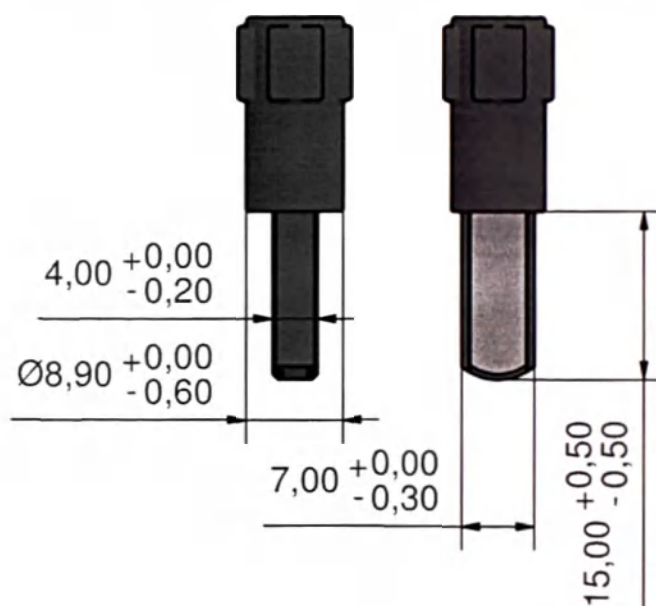
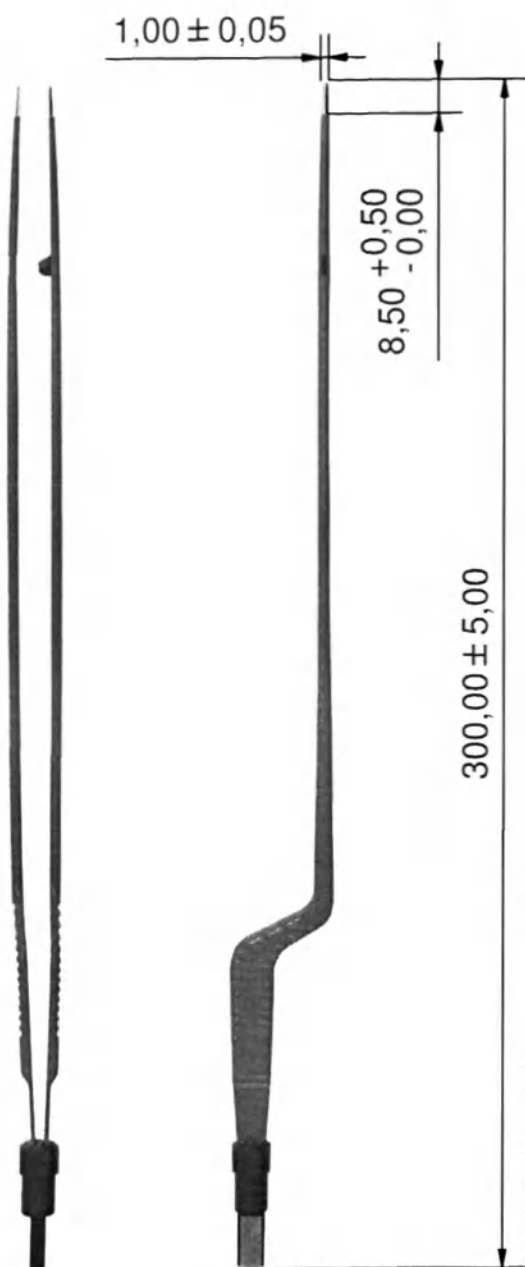
Щипцы стандартные,
штыковидные, плоский
контакт

023-052

Лист
1 из 1

A4

Исх.документ 023-051	Замена для	Заменяется
----------------------	------------	------------



Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
Направляющая: Полиэфирэфиркетон (PEEK) LUVOCOM 1105/GF/30/BK-1
- 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B»
- 3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0,20+0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата

производства: код даты

Размеры в мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	
Осм. деталей PDF	X	
lbismed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

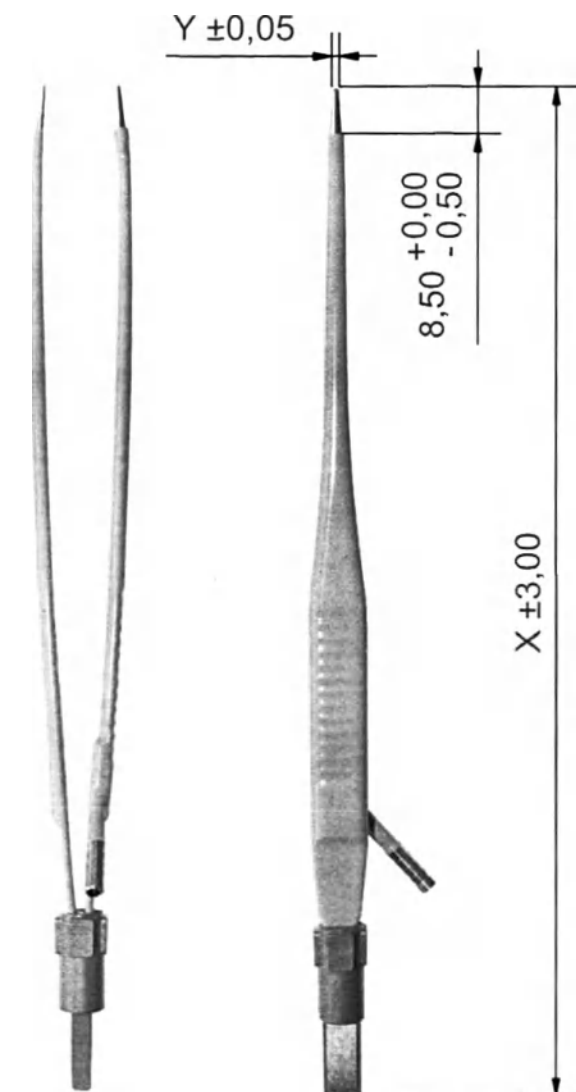
Материал:-				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		масштаб без масштаба		Статус A	
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
					Дата	Имя		Щипцы стандартные штыковидные,30 см, конец 1,0 мм, прямой кончик, плоский контакт			
				Исп.	09.10.2012	Юхе					
				Пров.	09.10.2012	Юхе					
				Утв.							
A	AA258	16.09.2014	Юхе	Арт.№.81530301		076-122				Лист 1 из 1	
										A4	
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ 076-121		Замена для				Заменяется	

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закаленная, твердость 42- 49 HRC
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8
краситель: темно-синий NBLU (NeylonColours)
- 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
- 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0.20+0.10 мм.
краситель: синий RBLU (NeylonColours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства, код даты

Размеры в мм



Арт.№ Bissinger	Длина X	Ширина наконечников Y
81018204	180,00мм	0,50мм x 8,00мм
81018201	180,00мм	1,00мм x 8,00мм
81018202	180,00мм	2,00мм x 8,00мм
81020204	200,00мм	0,50мм x 8,00мм
81020201	200,00мм	1,00мм x 8,00мм
81020202	200,00мм	2,00мм x 8,00мм
81022204	220,00мм	0,50мм x 8,00мм
81022201	220,00мм	1,00мм x 8,00мм
81022202	220,00мм	2,00мм x 8,00мм

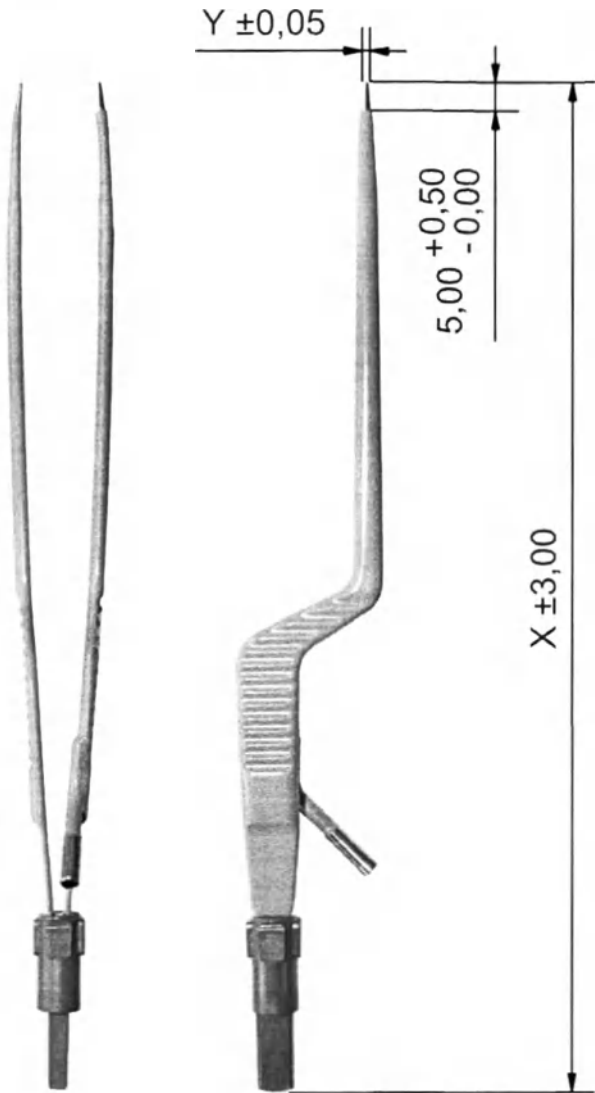
Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К-Е	X	Оригинал
п.файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осмотр деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал:-		Общедопуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб без масштаба		Статус	
						BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
						Щипцы биполярные с функцией орошения, прямой тип, плоский контакт			
						023-421			
						Лист 1 из 1 A4			
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ	Замена для	Заменяется			

Примечание:
1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
3) Изоляция: Полиамид Rillsan, толщина 0.20+0,10 мм, краситель синий RBLU (NeylonColours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты
Размеры в мм

Арт.№ Bissinger:	Длина X	Ширина наконечников Y
81018304	180,00мм	0,50мм x 5,00мм
81018301	180,00мм	1,00мм x 5,00мм
81018303	180,00мм	1,50мм x 5,00мм
81020304	200,00мм	0,50мм x 5,00мм
81020301	200,00мм	1,00мм x 5,00мм
81020303	200,00мм	1,50мм x 5,00мм
81022304	220,00мм	0,50мм x 5,00мм
81022301	220,00мм	1,00мм x 5,00мм
81022303	220,00мм	1,50мм x 5,00мм



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осмотр деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал:-				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб без масштаба		Статус					
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH							
				Дата		Имя		Щипцы биполярные с функцией орошения, штыковидный тип, плоский контакт		Лист 1 из 1 A4					
				Исп.		Юхе									
				Пров.		ЮХ									
				Утв.		МВ									
				Арт.№		см.таблицу		023-422							
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ		Замена для		Заменяется							

Примечание:

1) Материал: Титан

Втулка плоского контакта: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8 краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)

Втулка двухштырькового контакта: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)

2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»

3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)

Наконечники должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Ширина наконечника

Длина

Ширина наконечника
±0,05 мм

допуск
+0,00/
-0,50

Разъем

допуск
±0,05 мм

допуск
+0,50/
-0,00 мм

180 мм

180 мм

200 мм

220 мм

0,5 x 8 мм

80818204

80918204

0,5 x 5 мм

80818304

80820304

80822304

1,0 x 8 мм

80818201

80918201

1,0 x 5 мм

80818301

80820301

80822301

2,0 x 8 мм

80818202

80918202

1,5 x 5 мм

80818303

80820303

80822303

Длина
±0,05 мм

Материал:-

Общ.допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m



Масштаб: нет масштаба

Статус B

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

Щипцы биполярные
титановые

Арт.№.см.таблицы

023-103

Лист
1 из 1

A3

Иск. документ 023-102

Замена для

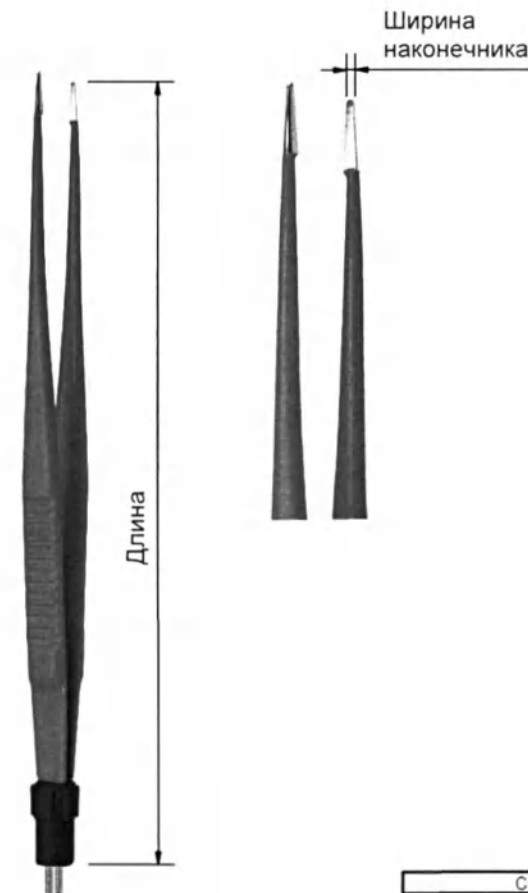
Заменяется

Примечание:
 1) Материал: Титан
 Втулка: Victrex полиэфирэфиретон (PEEK) 450, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм, краситель: синий RBLU (Neylon Colours)

Наконечники должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
809 18204	Щипцы биполярные титановые, прямой тип	Титан, изолированный, 180 мм, 0,5 мм	178мм±3,00	0,50 ±0,05
809 18201	Щипцы биполярные титановые, прямой тип	Титан, изолированный, 180мм, 1мм	178мм±3,00	1,00 ±0,05
809 18202	Щипцы биполярные титановые, прямой тип	Титан, изолированный, 180мм, 2мм	178мм±3,00	2,00 ±0,05



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	☒	Оригинал
Гл.файл продукта	☒	
Производство	☒	
Осмотр деталей РО	☒	
Inspected	☒	
Поставщик	☒	
Клиент	☒	

Материал:-		Общ.допуск согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб без масштаба	Статус В
				BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH	
		Дата	Имя	Щипцы биполярные титановые, прямой тип, двухштырьковый контакт	
		Исп.	31.05.2013 Юхе		
		Пров.	31.05.2013 Юхе		
		Утв.			
В	AA256	22.09.2014	Юхе	Арт.№ см.таблицу	076-152
А	Настройка чертежа	10.09.2013	Юхе		
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Иск. документ	Замена для
				Заменяется	1

Примечание:
 1) Материал: Титан
 Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»
 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм, краситель синий RBLU (Neylon Colours)

Наконечник должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм

Арт.№ Bissinger	Описание 1	Описание 2	Длина	Ширина наконечника
809 18304	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип	Титан, изолированный, 180мм, 0.5мм	180мм ±3,00	0,50 ±0,05
809 18301	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип	Титан, изолированный, 180мм, 1мм	180мм ±3,00	1,00 ±0,05
809 18303	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип	Титан, изолированный, 180 мм, 1.5 мм	180мм ±3,00	1,50 ±0,05
809 20304	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип	Титан, изолированный, 200мм, 0.5мм	200мм ±3,00	0,50 ±0,05
809 20301	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип	Титан, изолированный, 200мм, 1мм	200мм ±3,00	1,00 ±0,05
809 20303	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип	Титан, изолированный, 200мм, 1.5мм	200мм ±3,00	1,50 ±0,05
809 22304	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип	Титан, изолированный, 220мм, 0.5мм	218мм ±3,00	0,50 ±0,05
809 22301	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип	Титан, изолированный, 220мм, 1мм	218мм ±3,00	1,00 ±0,05
809 22303	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип	Титан, изолированный, 220мм, 1.5мм	218мм ±3,00	1,50 ±0,05

Длина

Ширина
наконечника

Список распылки		
Отдел	ja/nein	Bemerkung
К+Е	X	Original
Пл.филл продукта	X	
Производство	X	
Экспорт деталей PDI	X	
Insmed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал:-		Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m	bissinger	Масштаб: без масштаба	Статус B
		Дата	Имя	Щипцы биполярные титановые, штыковидный тип, двухштырьковый контакт	
		Исп.	31.05.2013 Юхе		
		Пров.	31.05.2013 Юхе		
		Утв.			
B	АА25а	22.09.2014	Юхе	Арт.№. см.таблицу 076-152	
A	Настройка держака	10.09.2013	Юхе		
Отв.	Изменения	Дата	Имя	Исх. документ	Замена для
				Заменяется	

Арт.№ Bissinger	Длина	Исполнение
81922332	190,00мм	прямой
81922340	220,00мм	прямой
81922342	250,00мм	прямой
81922212	187,00мм	45° ±5° угловой

2,00 $+0,10$
 $-0,05$

12,00 $\pm 0,50$

Длина $\pm 3,00$

4,00 $+0,00$
 $-0,20$
 $\varnothing 8,90$ $+0,00$
 $-0,60$

7,00 $+0,00$
 $-0,30$

15,00 $+0,50$
 $-0,50$

45° ±5°



карбид К40

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, Из горячекатанного проката 42- 49, карбид вольфрама К40
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) Victrex 450, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)
- 2) Герметизация материалом: «LoctiteE3526 A/B»
- 3) Изоляция: Полиамид Rilsan, толщина 0.20+0,10 мм, краситель: черный BLK (NeylonColours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска.

Дата производства: код даты

Размеры в мм

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл.файл продукта	X	
Производство	X	
Осмотр деталей PDF	X	
ibismed	X	
Поставщик	X	
Клиент	X	

Материал:-

Общ.допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m



Масштаб : без масштаба

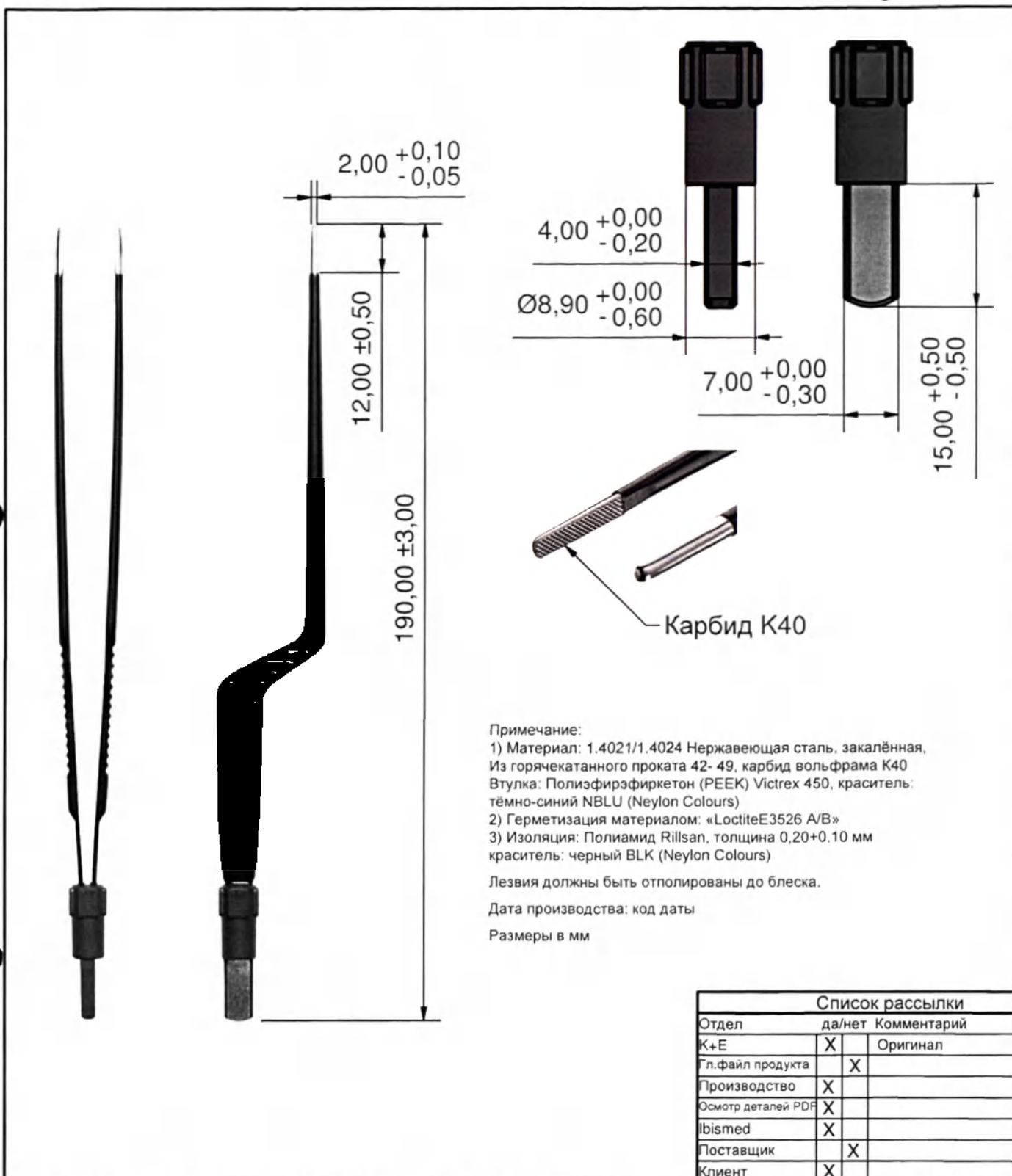
Статус A

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

					Дата	Имя	Щипцы биполярные с наконечниками типа ТС, прямой и угловой тип
				Исп.	04.09.2013	Юхе	
				Пров.	04.09.2013	Юхе	
				Утв.			
				Арт.№ см.таблицу			076-172
A	AA258	22.09.2014	Юхе				
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх документ 076-171			Замена для
							Заменяется

Лист
1 из 1

A4



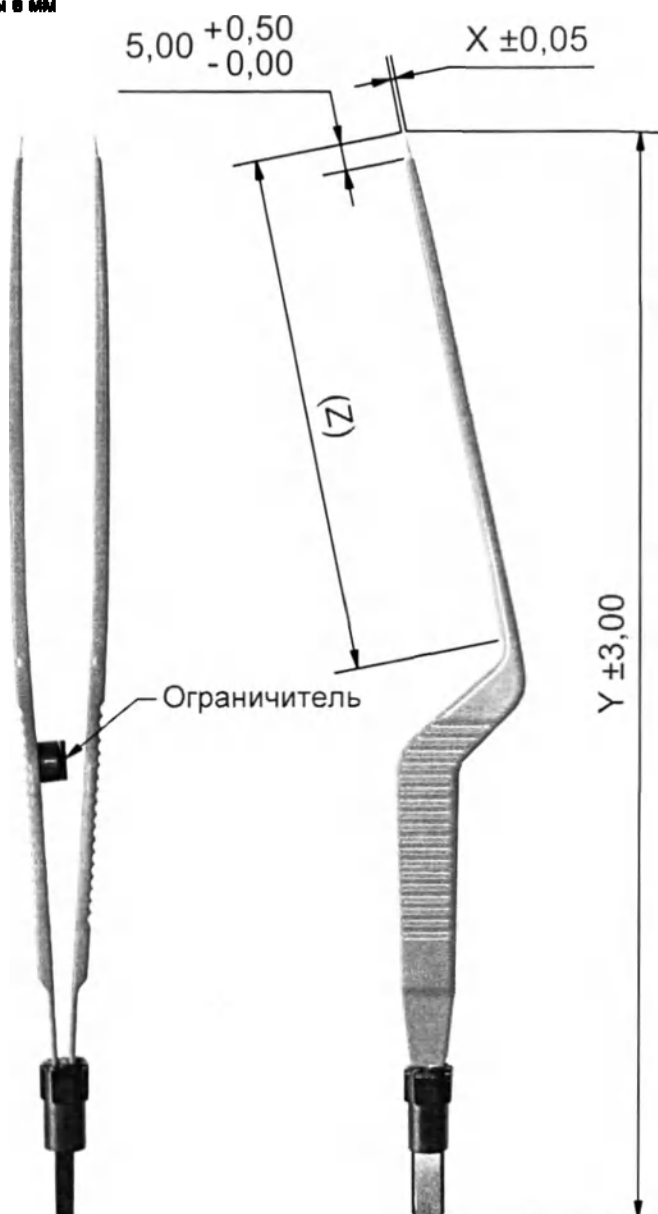
Материал:-				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		 bissinger		Масштаб : без масштаба		Статус A	
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
					Дата	Имя		Щипцы биполярные с наконечниками типа ТС, штыковидный тип			
				Исп.	05.09.2013	Юхе					
				Пров.	05.09.2013	Юхе					
				Утв.							
				Арт.№.81922200				076-173			
A	AA258	03.09.2014	Юхе					Лист 1 из 1			
								A4			
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ 076-172				Замена для		Заменяется	

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021/1.4024 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42-49 HRC
Наконечник: Ag800
Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8.
краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)
Ограничитель: полифенилсульфон (PPSU) RADEL R5100 black 937
- 2) Герметизация материалом Locilite E3526A/B
- 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм.
краситель красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты

Размеры в мм



Арт.№ Bissinger :	X ±0,05	Y ±3,00	(Z)±0,3
80520381	0,30	180,00	63,00
80520396	0,60	180,00	63,00
80520391	1,00	180,00	63,00
80522230	0,30	195,00	78,00
80522237	0,60	195,00	78,00
80522236	1,00	195,00	78,00
80522335	0,30	215,00	98,00
80522334	0,60	215,00	98,00
80522333	1,00	215,00	98,00
80522336	0,30	235,00	118,00
80522345	0,60	235,00	118,00
80522344	1,00	235,00	118,00

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осм. деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2 + K3 + K4)
Клиент	X	

Материал:--

Общ.допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m



Масштаб без масштаба

Статус A

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

					Дата	Имя	Щипцы Claris M-Style с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт
				Исп.	25.10.2018	Южа	
				Пров.	01.03.2019	ЮЖ	
				Утв.	01.03.2019	МВ	
					Арт.№. см.таблицу		023-413
A	AA1261	01.03.2019	Южа	Арт.№. см.таблицу			Лист 1 из 1
							A4
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Иск. документ	023-383	Замена для	Заменяется

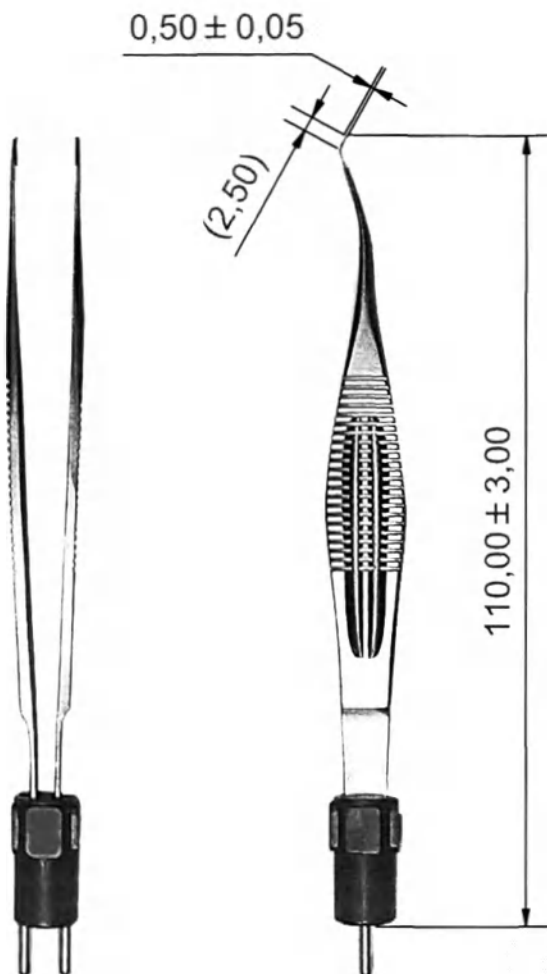
Примечание:

1) Материал: 1.4021/1.4024 Нержавеющая сталь, закалённая, твердость 42- 49 HRC

Втулка: Victrex полиэфирэфиркетон (PEEK) 450, краситель: тёмно-синий NBLU (Neylon Colours)

2) Герметизация материалом: «Loctite E3526 A/B»

Лезвия должны быть отполированы до блеска. Дата производства: код даты



Размеры в мм.

Размер, мм Допустимое отклонение, мм
от 0,5 до 3 ±0,1

Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осмотр деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

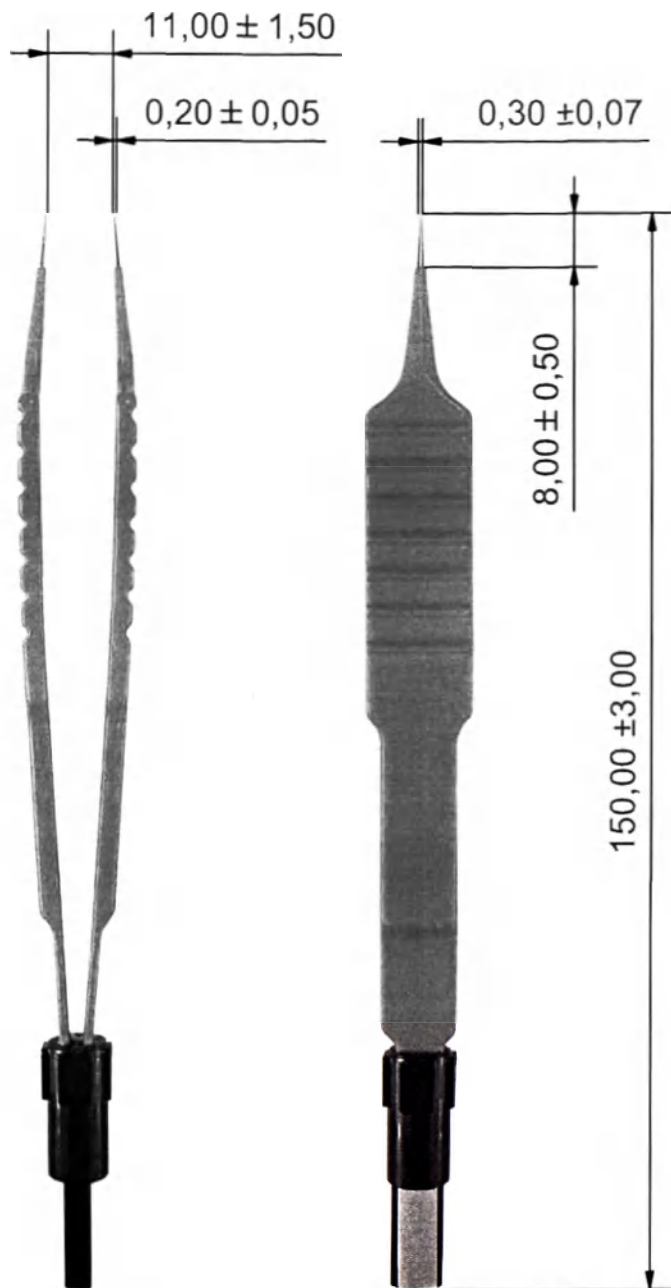
Материал:--		Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m		масштаб без масштаба	Статус
		BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
		Дата	Имя	Щипцы биполярные, без изоляционного покрытия, изогнутый на 2,5 мм, тонкий конец 0,5 мм, двухштырьковый контакт	
		Исп.	17.04.2020 Юхе		
		Пров.	21.04.2020 ЮХ		
		Утв.	22.04.2020 МВ		
		Арт.№.85120505		023-496	
				Лист 1 из 1	
				А4	
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ 023-300	Замена для
				Заменяется	

Примечание:

- 1) Материал: 1.4021 нержавеющая сталь закаленная, твердость 42-49 HRC.
 Втулка: Полиэфирэфиркетон (PEEK) 381 / S478.8, краситель: темно-синий NBLU (Neylon Colours)
 2) Герметизация материалом Loctite E3526A/B
 3) Покрытие: Полиамид Rilsan, толщина 0,20±0,10 мм, краситель красный RED (Neylon Colours)

Лезвия должны быть отполированы до блеска.
 Дата производства: код даты

Размеры в мм



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл. файл продукта	X	
Производство	X	(K1)
Осмотр деталей PDF	X	
Поставщик	X	(K2+K3+K4)
Клиент	X	

Материал:-

Общ. допуски
согласно DIN
ISO 2768-1m



Масштаб без масштаба

Статус

BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH

Дата	Имя
Исп. 07.05.2020	Юхе
Пров. 08.05.2020	ЮХ
Утв. 13.05.2020	МВ

Щипцы стандартные, прямой тип,
плоский контакт

Арт.: 81515209

023-497

Лист
1 из 1

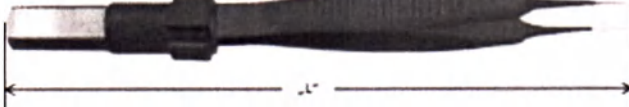
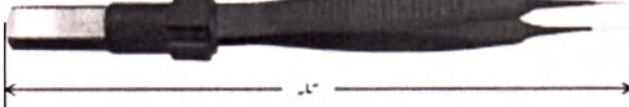
A4

Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ	023-495	Замена для	Заменяется
------	-----------	------	-----	---------------	---------	------------	------------

Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направляющая	Ограничитель
Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, прямой тип, двухштырьковый контакт						
80620203	с не прилипающим покрытием, прямой тип, 200 мм, 1,2 мм		185 ± 3,00 мм	1,2 ± 0,05 мм	х	х
Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, прямой тип, плоский контакт						
80522203	с не прилипающим покрытием, прямой тип, 220 мм, 1,5 мм		220 ± 3,00 мм	1,5 ± 0,05 мм	х	х
80530201	с не прилипающим покрытием, прямой тип, 300 мм, 1,0 мм		300 ± 3,00 мм	1,0 ± 0,05 мм	х	х
80530202	с не прилипающим покрытием, прямой тип, 300 мм, 2,0 мм		300 ± 3,00 мм	2,0 ± 0,05 мм	х	х
Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, угловой тип, плоский контакт						
80520213	с не прилипающим покрытием, угловой тип, 200 мм, 1,5 мм		200 ± 3,00 мм	1,5 ± 0,05 мм	х	х
Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, двухштырьковый контакт						
80620303	с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, 200 мм, 1,2 мм		186 ± 3,00 мм	1,2 ± 0,05 мм	х	х
Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт						
80518305	с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, 180 мм, 1,5 мм		180 ± 3,00 мм	1,5 ± 0,05 мм	-	-
80520307	с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, 200 мм, 0,7 мм		200 ± 3,00 мм	0,7 ± 0,05 мм	х	х
80520305	с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, 200 мм, 1,5 мм		200 ± 3,00 мм	1,5 ± 0,05 мм	х	х
80522303	с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, 220 мм, 1,5 мм		220 ± 3,00 мм	1,5 ± 0,05 мм	х	х

Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направ-ляющая	Ограни-читель
80524303	с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, 240 мм, 1,2 мм		240 ± 3,00 мм	1,2 ±0,05 мм	х	х
80524305	с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, 240 мм, 1,5 мм		240 ± 3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
80530301	с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, 300 мм, 1,0 мм		300 ± 3,00 мм	1,0±0,05 мм	х	х
Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вверх, плоский контакт						
80520336	не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вверх, 200 мм, 0,6 мм		200 ± 3,00 мм	0,6 ±0,05 мм	х	х
80522332	не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вверх, 220 мм, 2,0 мм		220 ± 3,00 мм	2,0 ±0,05 мм	х	х
Щипцы Claris с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вниз, плоский контакт						
80522346	с не прилипающим покрытием, штыковидные, под углом вниз, 220 мм, 0,6 мм		220 ± 3,00 мм	0,6 ±0,05 мм	х	х
Щипцы Claris XClusive с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, плоский контакт						
80524337	с не прилипающим покрытием, штыковидные, прямые, 240 мм, 0,3 мм		240 ± 3,00 мм	0,3 ±0,05 мм	-	х
Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, прямые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт						
81611103	Ювелирные, прямые, с изоляционным покрытием, 110 мм, 1,0 мм		115± 3,00 мм	1,0±0,05 мм	-	-
Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, угловые, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт						

Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направляющая	Ограничитель
8161113	ювелирные, угловые, с изоляционным покрытием, 110 мм, 1,0 мм		112± 3,00 мм	1,0±0,05 мм	-	-
Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, угловые, 110 мм длиной, плоский контакт						
8151116	ювелирные, угловые, с изоляционным покрытием, 110 мм, 0,6 мм		110±3,00 мм	0,6±0,05 мм	-	-
Щипцы ювелирные с изоляционным покрытием, изогнутые, 110 мм длиной, плоский контакт						
81511416	ювелирные, изогнутые, с изоляционным покрытием, 110 мм, 0,7 мм		115± 3,00 мм	0,7± 0,05 мм	-	-
Щипцы стандартные, прямой тип, двухштырьковый контакт						
81615204	стандартные, прямой тип, 150 мм, 0,6 мм		144± 3,00 мм	0,6± 0,05 мм	-	-
81616200	стандартные, прямой тип, 160 мм, 0,3 мм		154± 3,00 мм	0,3± 0,05 мм	-	-
81616204	стандартные, прямой тип, 160 мм, 0,6 мм		154± 3,00 мм	0,6± 0,05 мм	-	-
81616202	стандартные, прямой тип, 160 мм, 2,0 мм		154± 3,00 мм	2,0± 0,05 мм	-	-
81616201	стандартные, прямой тип, 160мм, 1,0 мм		154± 3,00 мм	1,0± 0,05 мм	-	-
81618204	стандартные, прямой тип, 180 мм, 0,6 мм		174± 3,00 мм	0,6± 0,05 мм	-	-
81620204	стандартные, прямой тип, 200 мм, 0,6 мм		194± 3,00 мм	0,6± 0,05 мм	x	x
81622204	стандартные, прямой тип, 220 мм, 0,6 мм		214± 3,00 мм	0,6± 0,05 мм	x	x
81624204	стандартные, прямой тип, 240 мм, 0,6 мм		234± 3,00 мм	0,6± 0,05 мм	x	x

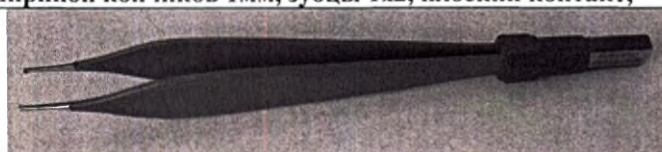
Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направ- ляющая	Ограни- читель
81626201	стандартные, прямой тип, 260 мм, 1,0 мм		254± 3,00 мм	1,0± 0,05 мм	х	х
81626202	стандартные, прямой тип, 260 мм, 2,0 мм		254± 3,00 мм	2,0± 0,05 мм	х	х
81628201	стандартные, прямой тип, 280 мм, 1,0 мм		274± 3,00 мм	1,0± 0,05 мм	х	х
81628202	стандартные, прямой тип, 280 мм, 2,0 мм		274± 3,00 мм	2,0± 0,05 мм	х	х
81630201	стандартные, прямой тип, 300 мм, 1,0 мм		294± 3,00 мм	1,0± 0,05 мм	х	х
81630202	стандартные, прямой тип, 300 мм, 2,0 мм		294± 3,00 мм	2,0± 0,05 мм	х	х
Щипцы стандартные, прямой тип, плоский контакт						
81515206	стандартные, прямой тип, 150 мм, 0,7 мм		150±3,00 мм	0,7±0,05 мм	-	-
81515205	стандартные, прямой тип, 150 мм, 1,2 мм		150±3,00 мм	1,2±0,05 мм	-	-
81515203	стандартные, прямой тип, 150 мм, 1,5 мм		150±3,00 мм	1,5±0,05 мм	-	-
81518205	стандартные, прямой тип, 180 мм, 1,2 мм		180±3,00 мм	1,2±0,05 мм	-	-
81518203	стандартные, прямой тип, 180 мм, 1,5 мм		180±3,00 мм	1,5±0,05 мм	-	-
81520203	стандартные, прямой тип, 200 мм, 1,5 мм		200±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
81522205	стандартные, прямой тип, 220 мм, 1,2 мм		220±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81522203	стандартные, прямой тип, 220 мм, 1,5 мм		220±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
81524206	стандартные, прямой тип, 240 мм, 1,2 мм		240±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81524203	стандартные, прямой тип, 240 мм, 1,5 мм		240±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
81526205	стандартные, прямой тип, 260 мм, 1,2 мм		260±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81530200	стандартные, прямой тип, 300 мм, 0,3 мм		300±3,00 мм	0,3±0,05 мм	х	х

Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направ- ляющая	Ограни- читель
81530205	стандартные, прямой тип, 300 мм, 1,2 мм		300±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81530203	стандартные, прямой тип, 300 мм, 1,5 мм		300±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
Щипцы стандартные, угловой тип, двухштырьковый контакт						
81615216	стандартные, угловой тип, 150 мм, 0,6 мм		140±3,00 мм	0,6±0,05 мм	-	-
81616210	стандартные, угловой тип, 160 мм, 0,3 мм		150±3,00 мм	0,3±0,05 мм	-	-
81616216	стандартные, угловой тип, 160 мм, 0,6 мм		150±3,00 мм	0,6±0,05 мм	-	-
81618216	стандартные, угловой тип, 180 мм, 0,6 мм		170±3,00 мм	0,6±0,05 мм	-	-
81620217	стандартные, угловой тип, 200 мм, 0,6 мм		191±3,00 мм	0,6±0,05 мм	х	х
81622216	стандартные, угловой тип, 220 мм, 0,6 мм		213±3,00 мм	0,6±0,05 мм	х	х
81624216	стандартные, угловой тип, 240 мм, 0,6 мм		233±3,00 мм	0,6±0,05 мм	х	х
Щипцы стандартные, угловой тип, плоский контакт						
81515215	стандартные, угловой тип, 150 мм, 1,2 мм		150±3,00 мм	1,2±0,05 мм	-	-
81515213	стандартные, угловой тип, 150 мм, 1,5 мм		150±3,00 мм	1,5±0,05 мм	-	-
81518215	стандартные, угловой тип, 180 мм, 1,2 мм		180±3,00 мм	1,2±0,05 мм	-	-
81518213	стандартные, угловой тип, 180 мм, 1,5 мм		180±3,00 мм	1,5±0,05 мм	-	-
81520213	стандартные, угловой тип, 200 мм, 1,5 мм		200±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
81520215	стандартные, угловой тип, 200 мм, 2,5 мм		200±3,00 мм	2,5±0,05 мм	х	х
81522213	стандартные, угловой тип, 220 мм, 1,2 мм		220±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81526211	стандартные, угловой тип, 260 мм, 1,0 мм		260±3,00 мм	1,0±0,05 мм	х	х
81526215	стандартные, угловой тип,		260±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х

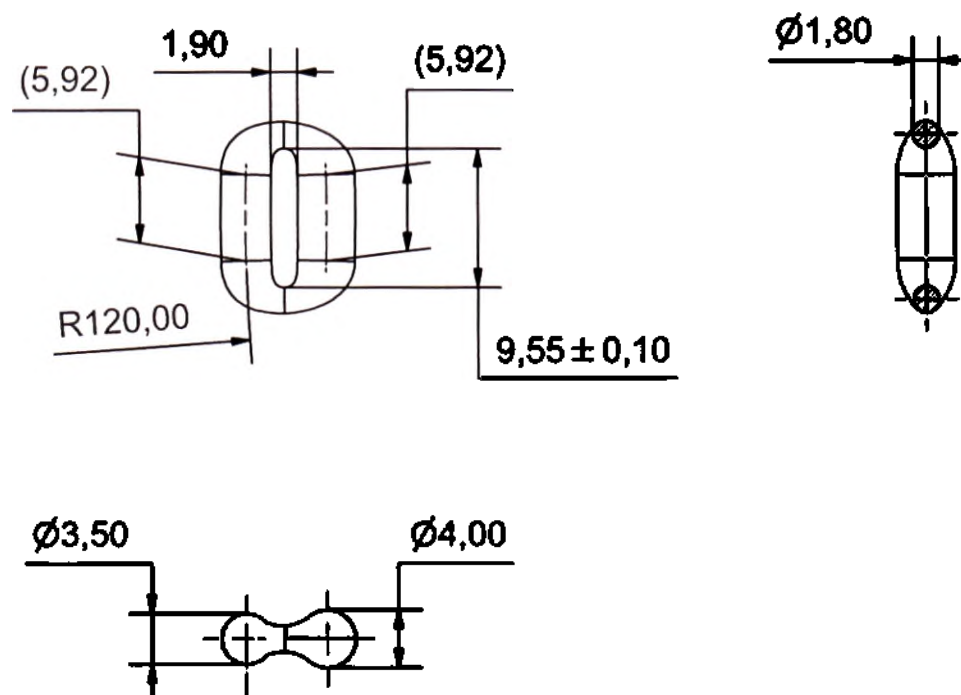
Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направ- ляющая	Ограни- читель
	260 мм, 1,2 мм					
81526212	стандартные, угловой тип, 260 мм, 2,0 мм		260±3,00 мм	2,0±0,05 мм	х	х
81530211	стандартные, угловой тип, 300 мм, 1,0 мм		300±3,00 мм	1,0±0,05 мм	х	х
81530215	стандартные, угловой тип, 300 мм, 1,2 мм		300±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
Щипцы стандартные, изогнутые, плоский контакт						
81520232	стандартные, изогнутые, 190 мм, 2,0 мм		190±3,00 мм	2,0±0,05 мм	х	х
81522702	стандартные, изогнутые, 220 мм, 2,0 мм		220±3,00 мм	2,0±0,05 мм	х	х
Щипцы стандартные, штыковидные, прямой кончик, двухштырьковый контакт						
81616300	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 160 мм, 0,3 мм		155±3,00 мм	0,3±0,05 мм	-	-
81616304	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 160 мм, 0,6 мм		155±3,00 мм	0,6±0,05 мм	-	-
81616301	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 160 мм, 1,0 мм		155±3,00 мм	1,0±0,05 мм	-	-
81616302	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 160 мм, 2,0 мм		155±3,00 мм	2,0±0,05 мм	-	-
81618304	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 180 мм, 0,6 мм		175±3,00 мм	0,6±0,05 мм	-	-
81620306	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 200 мм, 0,6 мм		195±3,00 мм	0,6±0,05 мм	х	х
81620303	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 200 мм, 1,3 мм		195±3,00 мм	1,3±0,05 мм	х	х
81622307	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 220 мм, 0,6 мм		215±3,00 мм	0,6±0,05 мм	х	х
81622306	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 220 мм, 0,7 мм		215±3,00 мм	0,7±0,05 мм	х	х

Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направ- ляющая	Ограни- читель
81622305	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 220 мм, 1,2 мм		215±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81624306	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 240 мм, 0,6 мм		235±3,00 мм	0,6±0,05 мм	х	х
81624305	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 240 мм, 1,2 мм		235±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
Щипцы стандартные, штыковидные, прямой кончик, плоский контакт						
81516309	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 160 мм, 0,5 мм		160±3,00 мм	0,5±0,05 мм	-	-
81518305	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 180 мм, 1,2 мм		180±3,00 мм	1,2±0,05 мм	-	-
81518303	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 180 мм, 1,5 мм		180±3,00 мм	1,5±0,05 мм	-	-
81520309	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 200 мм, 0,5 мм		200±3,00 мм	0,5±0,05 мм	х	х
81520306	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 200 мм, 0,7 мм		200±3,00 мм	0,7±0,05 мм	х	х
81520307	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 200 мм, 1,2 мм		200±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81520303	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 200 мм, 1,5 мм		200±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
81522309	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 220 мм, 0,5 мм		220±3,00 мм	0,5±0,05 мм	х	х
81522306	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 220 мм, 0,7 мм		220±3,00 мм	0,7±0,05 мм	х	х
81522307	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 220 мм, 1,2 мм		220±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81522303	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 220 мм, 1,5 мм		220±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
81524304	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 240 мм, 0,6 мм		240±3,00 мм	0,6±0,05 мм	х	х
81524307	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 240 мм, 1,2 мм		240±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81524309	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 240 мм, 1,5 мм		240±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
81526300	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 260 мм, 0,3 мм		260±3,00 мм	0,3±0,05 мм	х	х

Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направ- ляющая	Ограни- читель
81526301	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 260 мм, 1,0 мм		260±3,00 мм	1,0±0,05 мм	х	х
81526305	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 260 мм, 1,2 мм		260±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81526302	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 260 мм, 2,0 мм		260±3,00 мм	2,0±0,05 мм	х	х
81528301	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 280 мм, 1,0 мм		280±3,00 мм	1,0±0,05 мм	х	х
81528307	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 280 мм, 1,2 мм		280±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81528302	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 280 мм, 2,0 мм		280±3,00 мм	2,0±0,05 мм	х	х
81530305	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 300 мм, 1,2 мм		300±3,00 мм	1,2±0,05 мм	х	х
81530303	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 300 мм, 1,5 мм		300±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
81530302	стандартные, штыковидные, прямой кончик, 300 мм, 2,0 мм		300±3,00 мм	2,0±0,05 мм	х	х
Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вниз, плоский контакт						
81518343	стандартные, штыковидные, под углом вниз, 180 мм, 1,0 мм		180±3,00 мм	1,0±0,05 мм	-	-
81520343	стандартные, штыковидные, под углом вниз, 200 мм, 1,5 мм		200±3,00 мм	1,5±0,05 мм	х	х
81522346	стандартные, штыковидные, под углом вниз, 220 мм, 0,7 мм		220±3,00 мм	0,7±0,05 мм	х	х
Щипцы стандартные, штыковидные, под углом вверх, плоский контакт						
81520334	стандартные, штыковидные, под углом вверх, 200 мм, 0,6 мм		200±3,00 мм	0,6±0,05 мм	х	х
81522335	стандартные, штыковидные, под углом вверх, 220 мм, 0,5 мм		220±3,00 мм	0,5±0,05 мм	х	х
81522336	стандартные, штыковидные, под углом вверх, 220 мм, 0,7 мм		220±3,00 мм	0,7±0,05 мм	х	х
Щипцы Адсона, прямые, 135 мм длиной, шириной кончиков 1мм, двухштырьковый контакт						

Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направ- ляющая	Ограни- читель
81615601	щипцы Адсона, прямые, 135 мм, 1,0 мм		135±3,00 мм	1,0±0,05 мм	-	-
Щипцы Адсона, прямые, 150 мм длиной, шириной кончиков 1 мм, плоский контакт						
81515601	щипцы Адсона, прямые, 150 мм, 1,0 мм		150±3,00 мм	1,0±0,05 мм	-	-
Щипцы Адсона, прямые, 120 мм длиной, шириной кончиков 1мм, зубцы 1x2, плоский контакт,						
81512661	щипцы Адсона, прямые, 120мм, 1 мм		120±3,00 мм	1,0±0,05 мм	-	-
Щипцы ювелирные без изоляционного покрытия, прямые, с загнутым внутрь кончиком, 15°, 110 мм длиной, двухштырьковый контакт						
81811130	ювелирные, прямые, 110 мм, 0,4 мм		110±3,00 мм	0,4±0,05 мм, угловой наконечник 15°±5°	-	-
Щипцы биполярные с функцией орошения, прямой тип, плоский контакт						
81018203	с функцией орошения, прямой тип, 180 мм, 1,5x8 мм		180±3,00 мм	1,5±0,05 мм длина наконечника 8 (+0, -0,5) мм	-	-
Щипцы биполярные с функцией орошения, штыковидный тип, двухштырьковый контакт						
81122307	с функцией орошения, штыковидный тип, 220 мм, 2,0x5 мм		215±3,00 мм	2,0±0,05 мм, длина наконечника 5 (+0,5, -0) мм	х	х
81122306	с функцией орошения, штыковидный тип, 220 мм, 0,7x5 мм		215±3,00 мм	0,7±0,05 мм, длина наконечника 5 (+0,5, -0) мм	х	х
Щипцы биполярные с функцией орошения, штыковидный тип, плоский контакт						
81022305	с функцией орошения, штыковидный тип, 220 мм, 2,0x5 мм		220±3,00 мм	2,0±0,05 мм, длина наконечника 5 (+0,5, -0) мм	х	х
Щипцы биполярные титановые, прямой тип, плоский контакт						

Артикул	Описание	Изображение	Длина	Ширина наконечника	Направ- ляющая	Ограни- читель
80820203	титановые, прямой тип, 200 мм, 1,5x8 мм		200±3,00 мм	1,5±0,05 мм, длина наконечника 8 (+0, -0,5) мм	х	х
Щипцы биполярные с функцией двойного орошения, штыковидный тип, плоский контакт						
81522352	с функцией двойного орошения, штыковидный тип, 220 мм, 1,0x8 мм		220±3,00 мм	1,0±0,05 мм, длина наконечника 8 +0, -0,5) мм	х	х
81522351	с функцией двойного орошения, штыковидный тип, 220 мм, 1,5x8 мм		220±3,00 мм	1,5±0,05 мм, длина наконечника 8 (+0, -0,5) мм	х	х



Список рассылки		
Отдел	да/нет	Комментарий
К+Е	X	Оригинал
Гл.файл продукт	X	
Производство	X	
Осмотр деталей РД	X	
Поставщик	X	

Размеры в мм.

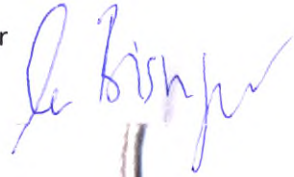
Размер, мм	Допустимое отклонение, мм
от 0,5 до 3	±0,1
более 3 до 6	±0,1
более 6 до 30	±0,2
более 30 до 120	±0,3

Материал: Силикон 60 Shore A черный				Общ.допуски согласно DIN ISO 2768-1m				Масштаб 2:1		Статус	
								BISSINGER MEDIZINTECHNIK GmbH			
				Исп.	15.11.2016	ЛН		Кольцо для регулировки давления закрытия			
				Пров.	02.03.2017	ВР					
				Утв.	03.03.2017	ЛН					
				Арт.№ 80636000				023-059			
								Лист 1 из 1			
								А4			
Отв.	Изменение	Дата	Имя	Исх. документ				Замена для		Заменяется	

204 sheets

Günter Bissinger Medizintechnik GmbH

Matthias Bissinger



В Росздравнадзор

От компании «Гюнтер Биссингер Медизинтехник ГмбХ» (Günter Bissinger Medizintechnik GmbH), Германия

Направляем Вам эксплуатационную документацию для медицинского изделия: «Щипцы электрохирургические биполярные многоразовые нестерильные» на русском языке

/Подпись/

Маттиас Биссингер (Matthias Bissinger)

*/Рельефный оттиск печати: Д-р Ромен Линк (Romen Link) * Нотариус г. Эммендинген/*

Свидетельство подлинности подписи

Настоящим свидетельствую подлинность подписи, сделанной в моем присутствии

г-ном Маттиасом Альфредом Биссингером (Matthias Alfred Bissinger), 24 января 1966 года рождения, проживающим по адресу: Кандельштр. 37, 79312 Эммендинген (Kandelstr. 37, 79312 Emmendingen),

известным мне, нотариусу, лично.

27.05.2021 (дата), Эммендинген (место)

/Подпись/

д-р Ромен Линк,

нотариус

/Рельефный оттиск на самоклеющемся лейбле: Д-р Ромен Линк * Нотариус г. Эммендинген/

*/Наклейка: 204 листа
«Гюнтер Биссингер Медиконтехник ГмбХ»
Маттиас Биссингер /Подпись//*

Данный перевод с английского и немецкого языков на русский язык выполнен мной, Филиной Екатериной Сергеевной, идентичность перевода подтверждаю.



Российская Федерация

Город Москва

Одиннадцатого августа две тысячи двадцать первого года

Я, Аристова Анна Дмитриевна, нотариус города Москвы, свидетельствую подлинность подписи переводчика Филиной Екатерины Сергеевны.

Подпись сделана в моем присутствии.

Личность подписавшего документ установлена.

Зарегистрировано в реестре: № 77/863-н/77-2021-6-3085

Уплачено за совершение нотариального действия: 400 руб. 00 коп.

А.Д.Аристова

Всего прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью 207/6662

сисс Нотариус _____ ЛИСТОВ