ООО «Эндомедиум+»
Россия, Казань
Тел: +7 843 207 02 10
endo@endo.ru www.endo.ru

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

ООО «Эндомедиум+»

_____ О.А. Гусев

«_20_» _ноября_ 2024 г.

Руководство по эксплуатации

Инструменты эндоскопические «Эндомедиум®» для мочеполовой системы по ТУ 32.50.13-021-47086606-2024

г. Казань
2024 год, версия 1

ЭЛЕКТРОННАЯ КОПИЯ ОФОРМЛЕНА ЦЕНТРОМ ИСПЫТАНИЙ И РЕГИСТРАЦИИ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ

ВВЕДЕНИЕ

Любые хирургические и эндоскопические манипуляции должны выполняться врачами, имеющими специальную подготовку. Все риски, связанные с применением инструмента врач должен оценить самостоятельно. В обязанности каждого медицинского учреждения входит контроль за тем, чтобы к эксплуатации медицинского оборудования и инструментов, и ухода за ними допускался только квалифицированный и прошедший соответствующую подготовку персонал.

Руководство по эксплуатации не содержат описание методик проведения самой процедуры хирургической операции и не является пособием по применению электрохирургических инструментов для неквалифицированных специалистов.

Для обеспечения правильной эксплуатации «Инструменты эндоскопические «ЭндомедиумФ» для мочеполовой системы по ТУ 32.50.13-021-47086606-2024» необходимо внимательно изучить данное руководство по эксплуатации (далее - РЭ) и проводить все работы в строгом соответствии с его указаниями.

РЭ содержит технические характеристики, описание устройства и принцип работы, а также правила эксплуатации и обслуживания инструментов, соблюдение которых обеспечивает их нормальное функционирование.

Настоящее РЭ предназначено:

- для медицинского персонала, использующего инструменты, проводящего подготовку инструментов к работе, их сборку, очистку, дезинфекцию и стерилизацию;
- для технического персонала, обеспечивающего эксплуатацию инструментов и контроль их технического состояния.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

1. Наименование медицинского изделия

I. Инструменты эндоскопические «Эндомедиум®» для мочеполовой системы по ТУ 32.50.13-021-47086606-2024 в вариантах исполнения, с принадлежностями:

1. Гистероскопы EndoGlance® жесткие оптические (вид 144810), в вариантах исполнения:

1.1 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0°
1.2 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°
1.3 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12°
1.4 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30°
1.5 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45°
1.6 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
1.7 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0°
1.8 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12°
1.9 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30°
1.10 Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
1.11 Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0°
1.12 Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30°
1.13 Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12°
1.14 Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5°
1.15 Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
1.16 Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°

2. Цистоскопы EndoGlance® жесткие оптические (вид 144240), в вариантах исполнения:

2.1 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0°
2.2 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°
2.3 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12°
2.4 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30°
2.5 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45°
2.6 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
2.7 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0°
2.8 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12°
2.9 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30°
2.10 Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°

3. Уретероскопы жесткие оптические (вид 145610), в вариантах исполнения:

3.1 Уретерореноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр
3.2 Уретерореноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр
3.3 Уретерореноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр

4. Тубусы без инструментального канала (вид 144490), в вариантах исполнения:

4.1 Тубус без инструментального канала 9 Шр, направление наблюдения 0°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

4.2 Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 0°
4.3 Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 12°
4.4 Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 30°
4.5 Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 45°
4.6 Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 70°
4.7 Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 0°
4.8 Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 12°
4.9 Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 30°
4.10 Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 45°
4.11 Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 70°
4.12 Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 0°
4.13 Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 12°
4.14 Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 30°
4.15 Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 45°
4.16 Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 70°

5. Тубусы с инструментальным каналом (вид 144490), в вариантах исполнения:
5.1 Тубус 16 Fr с инструментальным каналом 5 Шр
5.2 Тубус 16 Fr с инструментальным каналом 6 Шр
5.3 Тубус 22 Fr с инструментальным каналом 7 Шр

6. Тубусы универсальные (вид 144490), в вариантах исполнения:
6.1 Тубус универсальный 17 Шр
6.2 Тубус универсальный 19.8 Шр
6.3 Тубус универсальный 21 Шр
6.4 Тубус универсальный 22.5 Шр
6.5 Тубус универсальный внешний, 26 Шр
6.6 Тубус универсальный внешний, 22 Шр
6.7 Тубус универсальный внутренний, 26 Шр
6.8 Тубус универсальный внутренний, 22 Шр

7. Дилаторы (вид 176310), в вариантах исполнения:
7.1 Дилататор цельный 15-32 Шр
7.2 Дилататор сегментированный 8-24 Шр

8. Проводник (вид 282700) для сегментированного дилатора

9. Обтураторы (вид 144410), в вариантах исполнения:
9.1 Обтуратор для тубуса универсального 17 Шр
9.2 Обтуратор для тубуса универсального 19.8 Шр
9.3 Обтуратор для тубуса универсального 21 Шр
9.4 Обтуратор для тубуса универсального 22.5 Шр
9.5 Обтуратор для тубуса универсального внешнего, 26 Шр
9.6 Обтуратор для тубуса универсального внешнего, 22 Шр
9.7 Обтуратор для тубуса универсального внутреннего, 26 Шр
9.8 Обтуратор для тубуса универсального внутреннего, 22 Шр

10. Обтураторы визуальные для тубусов универсальных (вид 144410), в вариантах исполнения:
10.1 Обтуратор визуальный для тубуса универсального 17 Шр
10.2 Обтуратор визуальный для тубуса универсального 19.8 Шр
10.3 Обтуратор визуальный для тубуса универсального 21 Шр

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

10.4 Обтуратор визуальный для тубуса универсального 22.5 Шр

11. Обтуратор визуальный с инструментальным каналом (вид 144410), в вариантах исполнения:
11.1 Обтуратор визуальный с инструментальным каналом

12. Резектоскоп (вид 142860) в составе:
12.1 Рабочий элемент резектоскопа,в вариантах исполнения:
12.1.1 Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр.
12.1.2 Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр.
12.1.3 Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр.
12.1.4 Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.
12.1.5 Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
12.2 Электроды для рабочих элементов, в вариантах исполнения:
12.2.1 Электрод Вапоризатор 5 мм
12.2.2 Электрод Вапоризатор 3 мм
12.2.3 Электрод Петлевой 0° 22 Шр
12.2.4 Электрод Петлевой 0°
12.2.5 Электрод Петлевой 30° 22 Шр
12.2.6 Электрод Петлевой 30°
12.2.7 Электрод Петлевой 90° 22 Шр
12.2.8 Электрод Петлевой 90°
12.2.9 Электрод усиленный Петлевой 30°
12.2.10 Электрод усиленный Петлевой 30° 22 Шр
12.2.11 Электрод усиленный Петлевой 90°
12.2.12 Электрод Ролик
12.2.13 Электрод Ролик 3 мм 22 Шр
12.2.14 Электрод Ролик шипованный 5 мм
12.2.15 Электрод Ролик шипованный 3 мм
12.2.16 Электрод Шар 5 мм
12.2.17 Электрод Шар 3 мм
12.2.18 Электрод Шар 3 мм 22 Шр
12.2.19 Электрод Плато
12.2.20 Электрод Плато 22 Шр
12.3 Электроды для тубусов с инструментальным каналом, в вариантах исполнения:
12.3.1 Сферический электрод, 5 Шр
12.3.2 Сферический электрод, 6 Шр
12.3.3 Сферический электрод, 3 мм
12.3.4 Прямой игольчатый электрод, 5 Шр
12.3.5 Прямой игольчатый электрод, 6 Шр
12.3.6 Прямой игольчатый электрод, 3 мм
12.3.7 L-образный электрод, 3 мм
12.3.8 Электрод Петля, 5 Шр
12.4 Рукоятка к петлям

13. Ножницы эндоскопические (вид 144390), в вариантах исполнения:
13.1 Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 40 см
13.2 Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 40 см
13.3 Ножницы двухбраншевые, 6 Шр, длина 40 см
13.4 Ножницы двухбраншевые, 7 Шр, длина 40 см
13.5 Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 60 см

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

13.6 Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 60 см
13.7 Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 40 см
13.8 Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 40 см
13.9 Ножницы однобраншевые, 6 Шр, длина 40 см
13.10 Ножницы однобраншевые, 7 Шр, длина 40 см
13.11 Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 60 см
13.12 Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 60 см
13.13 Ножницы однобраншевые 3 мм
13.14 Ножницы двухбраншевые 3 мм

14. Щипцы (вид 267920), в вариантах исполнения
14.1 Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 40 см
14.2 Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 40 см
14.3 Щипцы для захвата, 6 Шр, длина 40 см
14.4 Щипцы для захвата, 7 Шр, длина 40 см
14.5 Щипцы для захвата, 9 Шр, длина 40 см
14.6 Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 60 см
14.7 Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 60 см
14.8 Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 40 см
14.9 Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 40 см
14.10 Щипцы для захвата большие, 6 Шр, длина 40 см
14.11 Щипцы для захвата большие, 7 Шр, длина 40 см
14.12 Щипцы для захвата большие, 9 Шр, длина 40 см
14.13 Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 60 см
14.14 Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 60 см
14.15 Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 40 см
14.16 Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 40 см
14.17 Щипцы для извлечения, 6 Шр, длина 40 см
14.18 Щипцы для извлечения, 7 Шр, длина 40 см
14.19 Щипцы для извлечения, 9 Шр, длина 40 см
14.20 Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 60 см
14.21 Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 60 см
14.22 Щипцы для извлечения корзинка, 4 Шр, длина 60 см
14.23 Щипцы для извлечения корзинка, 5 Шр, длина 60 см
14.24 Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 40 см
14.25 Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 40 см
14.26 Щипцы каменная дорожка, 6 Шр, длина 40 см
14.27 Щипцы каменная дорожка, 7 Шр, длина 40 см
14.28 Щипцы каменная дорожка, 9 Шр, длина 40 см
14.29 Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 60 см
14.30 Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 60 см
14.31 Щипцы двухбраншевые для захвата, 3 мм
14.32 Щипцы однобраншевые для захвата, 3 мм
14.33 Щипцы для захвата с окончатыми браншами, 9 Шр
14.34 Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 9 Шр
14.35 Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 5 Шр

15. Биопсийные щипцы (вид 144420) в вариантах исполнения
15.1 Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 40 см
15.2 Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 40 см
15.3 Биопсийные щипцы, 6 Шр, длина 40 см
15.4 Биопсийные щипцы, 7 Шр, длина 40 см

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

15.5 Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 60 см
15.6 Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 60 см
15.7 Биопсийные щипцы, 9 Шр, длина 40 см
15.8 Биопсийные щипцы 3 мм

Принадлежности к инструментам эндоскопическим:
1. Кабель световой
1.1 Кабель световой, длина 2 м
1.2 Кабель световой, длина 2,5 м
1.3 Кабель световой, длина 3 м
2. Колпачок инструментального канала
3. Прокладка инструментального канала для телескопов с параллельным окуляром
4. Контейнер проволочный
4.1 Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 460x150x50 мм
4.2 Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 460x150x80 мм
4.3 Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 460x150x100 мм
4.4 Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 640x150x50 мм
4.5 Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 640x150x80 мм
4.6 Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 640x150x100 мм
4.7 Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 700x250x50 мм
4.8 Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 700x250x80 мм
4.9 Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 700x250x100 мм
5. Контейнер цилиндрический
5.1 Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 375 мм
5.2 Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 240 мм
5.3 Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 435 мм
5.4 Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 470 мм
5.5 Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 615 мм
6. Переходники к универсальным тубусам, в вариантах исполнения:
6.1 Переходник без инструментального канала
6.2 Переходник с одним инструментальным каналом
6.3 Переходник с двумя инструментальными каналами

Производитель медицинского изделия:

Общество с ограниченной ответственностью «Эндомедиум+» (ООО «Эндомедиум+»)
420044, Республика Татарстан, г. Казань, пр-кт. Ямашева, д. 36, офис 401
Тел.: +7 (843) 207 02 10

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

E-mail: info@endo.ru

Комплектность:

Наименование	Количество, шт
Изделие из перечня, приведенного в Разделе 1. Наименование медицинского изделия	1*
Ярлык (этикетка)	1
Руководство по эксплуатации	1**
Примечания 1. * Номенклатура и объем поставки предоставляется по требованию заказчика. 2. ** Одно на транспортную упаковку (может быть предоставлено в электронном виде).	

2. Назначение медицинского изделия с указанием потенциального потребителя

Предназначены для создания рабочего канала, манипуляций, передачи изображения при проведении диагностических и операционных эндоскопических вмешательств на органах мочеполовой системы: почки, мочевой пузырь, мочевыводящая система, матка, яичники, влагалище (у женщин); предстательная железа, семенные пузырьки (у мужчин).

Информация о потенциальных потребителях медицинского изделия

Персонал лечебно-профилактических учреждений, прошедший специальное обучение по использованию инструментов, подготовке инструментов к работе, их сборке, очистке, дезинфекции и стерилизации.

С данными изделиями должен работать врач или медицинский персонал под руководством врача после получения достаточной подготовки по методикам проведения клинической эндоскопии.

Область применения

Урология, гинекология. Изделия предназначены для работы в клиниках, больницах и госпиталях.

Условия применения

Инструменты должны использоваться только в медицинских учреждениях подготовленным и квалифицированным медицинским персоналом.

Показания

Необходимость проведения диагностических или хирургических процедур на органах мочеполовой системы.

3. Функциональные характеристики медицинского изделия

Инструменты эндоскопические «Эндомедиум®» для мочеполовой системы» включают в себя: гистероскопы жесткие оптические; телескопы универсальные оптические с

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

инструментальным каналом; цистоскопы жесткие оптические; уретероскопы жесткие оптические; тубусы без инструментального канала; тубусы с инструментальным каналом; тубусы универсальные; дилататоры; проводник сегментированного дилатора; обтураторы; резектоскоп в составе: рабочие элементы, электроды для рабочих элементов, электроды для тубусов с инструментальным каналом; ножницы эндоскопические; щипцы, биопсийные щипцы и принадлежности: кабель световой, колпачок инструментального канала, прокладка инструментального канала для телескопов с параллельным окуляром, контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, переходники.

Гистероскопы жесткие оптические, телескопы универсальные оптические с инструментальным каналом, цистоскопы жесткие оптические, уретероскопы жесткие оптические – далее по тексту: эндоскоп, эндоскопы.

Описание и принцип действия

Гистероскопы жесткие оптические
Эндоскоп с жесткой вводимой частью, предназначенный для визуального обследования и лечения цервикального канала и полости матки. Вводится через влагалище в процессе гистероскопии. Анатомические изображения передаются пользователю устройством через передающую систему оптических линз.
Гистероскопы, телескопы универсальные предназначены для диагностики, внутриматочной патологии (цервикальный канал, истмический отдел, полость матки), проведения диагностической гистероскопии (оценка характера эндометрии, определение локализации и размера миоматозного узла и палипоэндометрия, выявление патологии шейки матки), а также проведения хирургических манипуляций (взятия биопсии, извлечение инородных тел, удаление полипов и субмукозных миоматочных узлов) под контролем зрения.

Цистоскопы жесткие оптические
Эндоскоп с жесткой вводимой частью, предназначенный для визуального обследования и лечения мочевого пузыря и мочевыводящих путей. Вводится через уретру в процессе цистоскопии. Анатомические изображения передаются пользователю устройством через передающую систему оптических линз.

Уретероскопы жесткий оптические
Эндоскоп с жесткой вводимой частью, предназначенный для визуального обследования и лечения мочеточника, мочевого пузыря и мочевыводящих путей. Вводится через уретру в процессе уретероскопии. Анатомические изображения передаются пользователю устройством через передающую систему оптических линз.

Тубусы без инструментального канала, тубусы с инструментальным каналом, тубусы универсальные, тубусы универсальные внешние, тубусы универсальные внутренние
Жесткое однопросветное изделие, предназначенное для использования во время эндоскопии для обеспечения канюляции для инстилляции жидкости в определенный участок тела или аспирации ее оттуда (например, введения растворов лекарственных средств, контрастного вещества или других жидкостей/растворов в полость тела для постановки диагноза и лечения) или для введения/расположения другого изделия.

Дилататоры инструменты для предварительной работы перед хирургическим вмешательством, для расширения места ввода.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Проводник сегментированного дилатора металлическая стержень предназначенная для облегчения введения/позиционирования дилататора сегментированного 8-24 Шр.

Обтуратор
Эндоскопический инструмент, предназначен для закрывания дистального конца тубуса, позволяющее минимизировать любой риск травмы в гинекологических и урологических операциях во время введения эндоскопа или эндотерапевтического прибора в исследуемую область.

Рабочие элементы
Рабочий элемент компонент узла резектоскопа*, предназначен для ввода жесткого эндоскопа и электродов. Рабочие элементы имеют активную или пассивную активацию режущего и/или коагулирующего электрода.
*Резектоскоп – многокомпонентное устройство, состоящее из рабочего элемента, электрода, внутреннего и внешнего тубуса.
Активация электрода: пассивное, активное.

Электроды для рабочих элементов
Металлический наконечник, который крепится к электрохирургической диатермической рукоятке и создает контакт с пациентом в целях обеспечения электрического соединения между выходными клеммами электрохирургического диатермического генератора и пациентом. Излучаемая энергия используется для передачи тепла в ткани с целью резки и коагуляции во время операции.
Режим работы: монополярный, биполярный
Тип фиксации в рабочем элементе: одноштырьковый
Крепления к тубусу:Полукольцо

Электроды для тубусов с инструментальным каналом
Представляют собой сплошной металлический стержень или трубку с наружной изоляцией с рукояткой. К рукоятке закреплен соединитель (штекер) для подключения к кабелю /держателю, с другой стороны рабочая часть.

Ножницы эндоскопические
Многоразовый инструмент для гинекологических и урологический операций. Предназначен для разрезания мягких тканей. Изделие вводится в полость тела через рабочий канал.

Щипцы, биопсийные щипцы
Щипцы применяются для различных манипуляций с тканями, для захвата ткани или инородных тел во время гинекологических и урологических операций. Щипцы позволяют точно, быстро и аккуратно выполнять хирургические манипуляции, не повреждая окружающие ткани.

Принадлежности
Кабель световой
Для использования вместе с медицинским осветителем и эндоскопом или другим эндо терапевтическим устройством для передачи выходного излучения осветителя к области воздействия при проведении эндоскопической операции или исследования.
Колпачок инструментального канала
Прокладка к инструментальному каналу уретероренноскопа, тубуса с инструментальным каналом.
Прокладка инструментального канала для телескопов с параллельным окуляром

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Прокладка к инструментальному каналу для телескопов
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения **предназначены для хранения/мойки/дезинфекции/стерилизации эндоскопов и инструментов.**
Переходники
Предназначены для соединения эндоскопа и тубуса. Переходник может иметь один или несколько инструментальных каналов для введения инструмента.

Сведения о стерильности
Инструменты поставляются нестерильными.

По кратности применения
Изделия относятся к изделиям многократного применения.
Инструменты эксплуатируются в теле человека менее 24 часов. Материалы, используемые для изготовления инструментов, совместимы с биологическими тканями, клетками и жидкостями человеческого тела, с которыми они находятся в контакте.

4. Риски применения медицинского изделия, противопоказания, ожидаемые и предсказуемые побочные эффекты, связанные с применением медицинского изделия по назначению

Противопоказания

Инструменты не должны использоваться, если, по мнению квалифицированного врача, общее состояние пациента не удовлетворительно или эндоскопический и резекционный методы противопоказаны.

Эндоскопический и резекционный методы противопоказаны, если имеется одно или более состояний, указанных ниже.

Противопоказаниями к применению инструментов для резектоскопии, как к методу лечения, в гинекологии являются:

-острое воспаление внутренних половых органов и в области живота,

-инфекция влагалища,

-сильное маточное кровотечение,

-имеющаяся беременность,

-пациент с кардиостимулятором,

-наличие воспламеняемого или взрывчатого вещества в помещении, операционной зоне, хирургических пациентов, которые наблюдаются как находящиеся в группе риска болезни Крейтцфельда-Якоба (БКЯ) и связанных инфекций, необходимо лечить инструментами однократного применения. Поэтому изделия, которые были в использовании или могли использоваться на пациенте с БКЯ, должны утилизироваться после операции в соответствии с действующими национальными рекомендациями.

Противопоказаниями к применению инструментов для резектоскопии, как к методу лечения, в урологии.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Из основных противопоказаний для проведения операции следует отметить:
- большой объём аденомы (более 75 мл),
- преклонный возраст пациентов.
В некоторых случаях операция может вызвать тяжелые осложнения.
Поэтому трансуретральная резекция противопоказана при:
- остром простатите или обострении хронического воспаления простаты;
- других острых инфекционно-воспалительных процессах в организме мужчин;
- различных коагулопатиях (гемофилия, болезнь Виллербанда и т.д.)

Возможные побочные эффекты

Когда постоянные или низкочастотные токи входят в организм, на границе электрод/ткань возникает электролиз. Химические эффекты электролиза исчезают на более высоких частотах.

Постоянный или низкочастотный ток может деполяризовать клеточные мембраны и вызвать нервно-мышечное возбуждение.

Электросекция приводит к большему сопутствующему повреждению ткани по сравнению с операцией скальпелем и вызывает определенное гистологическое искажение хирургических краев.

Тепловое повреждение может вызвать карбонизацию на краю экцизии, тромбоз сосудов и денатурацию коллагена. Поэтому рекомендуется тщательная оценка преимуществ и пригодности предусмотренного применения.

5. Классификация медицинского изделия

Вид климатического исполнения – УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150.

Вид климатического исполнения рабочей части – У6 по ГОСТ Р 50444.

Напряжение питающей сети не должно превышать 250 В.

Изделия предназначены для получения электропитания от специального источника (электрохирургический генератор/электрогенератор (поставляется отдельно)).

В зависимости от степени защиты от поражения электрическим током изделие относится к классу I по ГОСТ Р МЭК 60601-1.

Рабочие части классифицируются по ГОСТ Р МЭК 60601-2-18 как рабочие части типа BF.

Код вида в соответствии с номенклатурной классификацией медицинского изделия (НКМИ) приведен выше.

Изделие в зависимости от воспринимаемых механических воздействий относится к группе 2 - носимые, переносные и передвижные, не предназначенные для работы при переносках и передвижениях в пределах стационарного помещения по ГОСТ Р 50444.

Изделие имеет продолжительный режим работы.

Изделия многоразового использования.

Классификация по ГОСТ 14254 - IPX0

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Эксплуатация в среде с повышенным содержанием кислорода - не пригодно.

В зависимости от системы передачи изображения эндоскопы относятся к эндоскопам с линзовой оптикой по ГОСТ Р 58936.

Основные технические характеристики, габаритные размеры, масса изделий, описание составных частей и принадлежностей представлены в Приложении А.

6. Наличие в медицинском изделии лекарственного средства для медицинского применения, материалов животного и (или) человеческого происхождения

В составе медицинского изделия нет лекарственного средства, материалов животного и человеческого происхождения.

7. Информация о порядке сборки, необходимая для ввода медицинского изделия в эксплуатацию. Использование по назначению

Медицинский персонал в зависимости от хирургического вмешательства самостоятельно определяет размер, диаметр, тип, форму инструмента и несёт полную ответственность за свой выбор.

Таблица совместимости изделий представлена в Приложении Б.

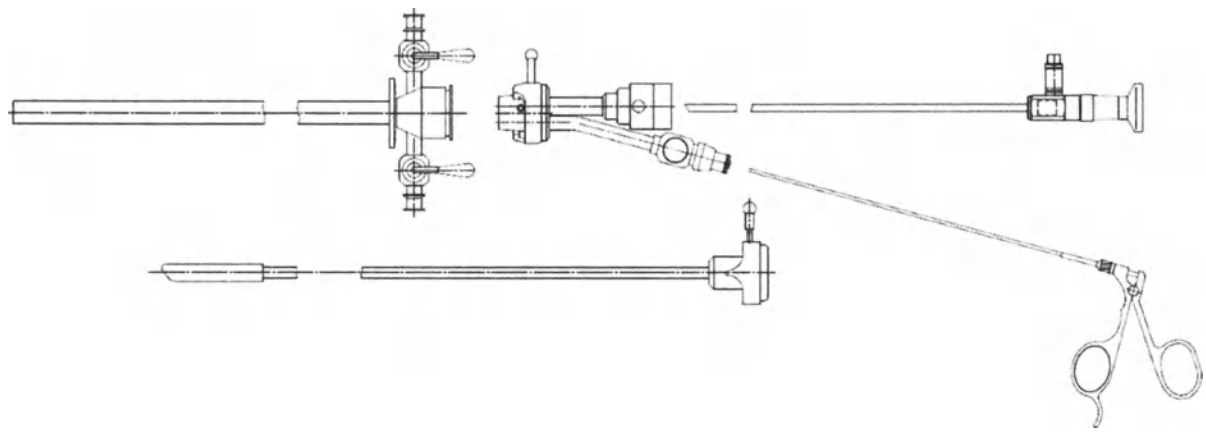


Рисунок 1 – Пример соединения тубуса универсального, переходника с инструментальным каналом, обтуратора к тубусу универсальному, инструмента эндоскопа

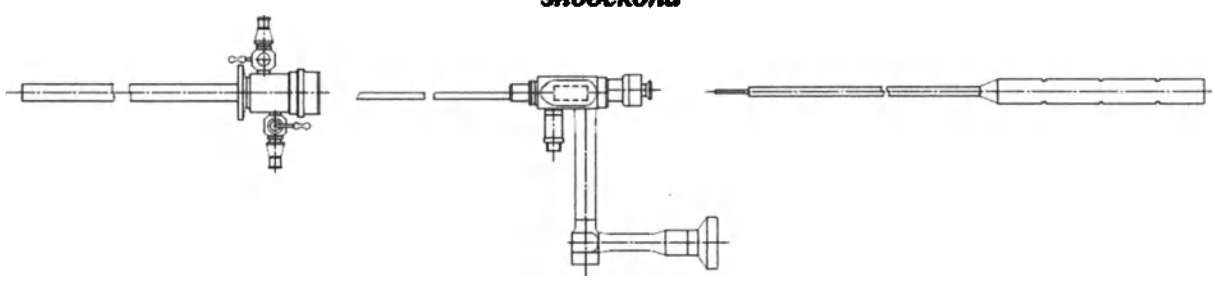


Рисунок 2 – Пример соединения тубуса универсального внешнего, телескопа универсального оптического с инструментальным каналом с параллельным окуляром,

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

электрода

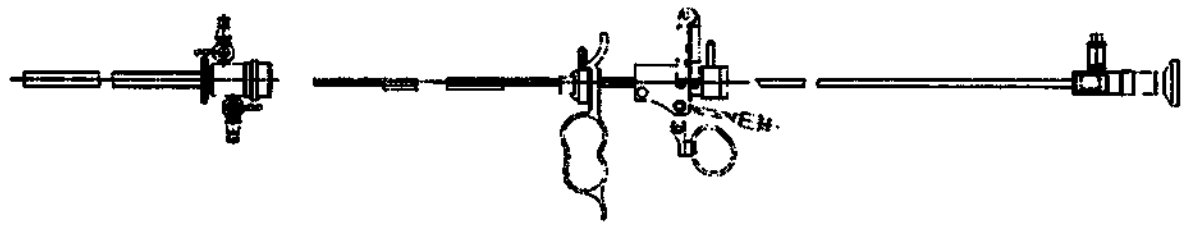


Рисунок 3 - Пример соединения тубуса универсального внешнего, рабочего элемента с пассивным режущим действием и инструментальным каналом, эндоскопа

После транспортирования в условиях отрицательных температур изделия необходимо выдержать в транспортной таре в нормальных климатических условиях не менее 6 часов.

Проверить целостность упаковки.

Бережно извлечь инструмент из упаковки и проверить его целостность.

Перед каждым применением и после каждого применения инструменты подлежат обработке!

Перед применением изделий необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации на применяемый электрохирургический генератор/электрогенератор. Как правило, все производители электрохирургического генератора/электрогенератора приводят в руководстве по эксплуатации значения максимального выходного напряжения для каждого режима работы. Оператору необходимо ознакомиться с этими значениями перед началом работы, т.к. использовать изделия с электрохирургическим генератором/электрогенератором, имеющим максимальное выходное напряжение выше номинального напряжения изделия, запрещено. Перед применением конкретного изделия необходимо проверить его совместимость с используемым режимом работы электрохирургического генератора/электрогенератора.

Номинальные напряжения изделий приведены в Таблице 1.

Наименование инструмента	**Номинальное напряжение, В, +/-10%**
Резектоскопы (Рабочие элементы), электроды рабочих элементов	**1000**
Электроды для тубусов с инструментальным каналом	**1500**

Всегда выбирайте минимально необходимую мощность. Эффективность выбранных параметров должна оцениваться пользователем.

- При работе строго соблюдайте указания мер безопасности (раздел 13).

- Следуйте рекомендациям эксплуатационной документации на используемый электрохирургический генератор/электрогенератор.

а) Подготовка к использованию:

- Перед использованием изделий проверьте комплектацию и совместимость всех частей.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

b) Способ применения:

- Простерилизуйте инструмент, если используете его впервые. При повторном применении убедитесь в стерильности инструмента.

- Возьмите инструмент необходимого варианта исполнения в соответствии с хирургическим вмешательством, соедините с соответствующим кабелем или держателем.

- Убедитесь, что инструмент закреплен стабильно и готов к работе.

- Подключите инструмент к электрохирургическому генератору/электрогенератору.

- Выставите необходимые параметры мощности в зависимости от проводимой операции.

-Проведите манипуляции в рамках операции.

- При образовании нагара на электроде, очистите его с помощью влажной салфетки или специального очистителя электродов (при выключенном аппарате).

- После проведенных манипуляций отсоедините инструмент от электрохирургического генератора/электрогенератора.

- После окончания операции инструмент следует продезинфицировать и провести стерилизацию для повторного использования.

Генератор/электрогенератор

Испытания на электробезопасность были проведены в сочетании с высокочастотным хирургическим генератором. Генераторы/электрогенераторы могут использоваться в сочетании с изделиями, при условии, что не превышается максимальная выходная мощность (не более 2,0 кВт) и обеспечивается соединение с подходящими кабелями.

Зарегистрированные совместимые генераторы/электрогенераторы представлены в Приложении Б.

8. Требования к подготовке или квалификации лиц, осуществляющих манипуляции с медицинским изделием

Любые хирургические и эндоскопические манипуляции должны выполняться врачами, имеющими специальную подготовку. Все риски, связанные с применением инструмента врач должен оценить самостоятельно. В обязанности каждого медицинского учреждения входит контроль над тем, чтобы к эксплуатации медицинского оборудования и инструментов, и ухода за ними допускался только квалифицированный и прошедший соответствующую подготовку персонал.

Для обеспечения правильной эксплуатации изделий необходимо внимательно изучить руководство по эксплуатации и проводить все работы в строгом соответствии с его указаниями.

Руководство содержит технические характеристики, описание устройства и принцип работы, а также правила эксплуатации и обслуживания изделий, соблюдение которых обеспечивает их нормальное функционирование.

9. Содержание и периодичность обслуживания медицинского изделия, ремонт

Периодичность обслуживания.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Изделия должны проходить визуальный контроль и проверку функционирования перед каждым применением.

Объем и методика обслуживания.

Изделия должны проверяться на отсутствие механических повреждений и повреждений изоляции методом визуального контроля.

Запрещается производить внесение изменений в конструкцию инструмента, его переработку, его модификацию или самостоятельный ремонт. Данные действия могут привести к серьезным последствиям, в том числе смерти пациента.

При обнаружении неисправностей инструмент должен быть выведен из эксплуатации.

Инструменты не содержит детали, узлы, компоненты, которые могут ремонтироваться пользователем.

Инструменты после выработки ресурса подлежат утилизации как медицинские отходы.

Сервисное обслуживание и ремонт инструмента может выполняться только специалистами сервисного отдела производителя. Перед отправкой на сервисное обслуживание инструмент подвергают очистке и дезинфекции.

10. Основные характеристики по эксплуатации медицинского изделия, условиям транспортировки и хранения

Условия эксплуатации: при температуре окружающего воздуха от +10 до +35°С, с относительной влажностью до 80 % при температуре +25°С и атмосферном давлении 83,7–106,7 кПа, соответствующих требованиям ГОСТ 15150-69 для исполнения УХЛ категории 4.2

Инструменты временно эксплуатируются в теле человека при температуре от +36°С до +42°С.

Инструменты эксплуатируются в теле человека менее 24 часов. Материалы, используемые для изготовления инструментов, совместимы с биологическими тканями, клетками и жидкостями человеческого тела, с которыми они находятся в контакте.

Упакованные изделия следует транспортировать в крытых транспортных средствах транспортом любого вида в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

Хранение изделий должно осуществляться в соответствии с требованиями хранения 1 по ГОСТ 15150.

Упакованные изделия следует хранить при условиях хранения по группе 1 по ГОСТ 15150.

Воздух в складских помещениях не должен содержать коррозионно-активных примесей.

11.Перечень применяемых производителем медицинского изделия национальных стандартов

ГОСТ Р 50444-2020
Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

ГОСТ Р МЭК 60601-1-2022
Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014
Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания
ГОСТ Р МЭК 60601-2-2-2022
Изделия медицинские электрические. Часть 2-2. Частные требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик к высокочастотным электрохирургическим аппаратам и высокочастотным электрохирургическим принадлежностям
ГОСТ Р МЭК 60601-2-18-2014
Изделия медицинские электрические. Часть 2-18. Частные требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик к эндоскопической аппаратуре
ГОСТ Р 53469-2009
Оптика и оптические приборы. Эндоскопы и приборы эндотерапевтические медицинские. Часть 1. Общие требования
ГОСТ Р 55037-2012
Оптика и оптические приборы. Эндоскопы и приборы эндотерапевтические медицинские. Частные технические требования. Методы испытаний параметров
ГОСТ 26332-84
Эндоскопы медицинские. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение
ГОСТ Р 58936-2020
Оптика и фотоника. Эндоскопы и приборы эндотерапевтические медицинские. Общие технические требования и методы испытаний
ГОСТ Р МЭК 62366-1-2023
Изделия медицинские. Часть 1. Проектирование медицинских изделий с учетом эксплуатационной пригодности.
ГОСТ Р ИСО 15223-1-2023
Изделия медицинские. Символы, применяемые для передачи информации, предоставляемой изготовителем. Часть 1. Основные требования
ГОСТ ISO 10993-1-2021
Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования в процессе менеджмента риска
ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009
Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 2. Требования к обращению с животными»
ГОСТ ISO 10993-10-2011
Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия
ГОСТ ISO 10993-11-2021
Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследования общетоксического действия
ГОСТ ISO 10993-12-2015
Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12. Приготовление проб и контрольные образцы
ГОСТ Р 52770-2023
Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний
ГОСТ 31214-2016

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические исследования, испытания на стерильность и пирогенность

12. Порядок обработки медицинского изделия для его повторного использования, включая очистку, дезинфекцию, упаковку и метод повторной стерилизации

Перед каждым применением и после каждого применения инструменты подлежат обработке в соответствии с учетом указаний СанПин 2.1.3678-20 и МУ 287-113, а также дополнительных руководств производителя по очистке, дезинфекции и стерилизации.

Стерилизация в паровом стерилизаторе при температуре 134°С, давлении 0,21 МПа и времени обработки 5 мин.

13. Меры предосторожности

При использовании изделий необходимо использовать индивидуальные средства защиты - перчатки, так как биологические жидкости следует рассматривать как потенциально инфицированные, способные содержать возбудители любых инфекций.

Используйте изделия в соответствии с назначением.

Лица, работающие с инструментами, должны изучить руководство по эксплуатации: описание и потребительские характеристики, указания мер безопасности и правила эксплуатации.

Любые хирургические и малоинвазивные операции должны выполняться врачами, имеющими специальную подготовку и обученными с техникой применения данного медицинского изделия. Инструменты предназначены для использования только квалифицированным медицинским персоналом.

Инструменты разных производителей могут отличаться, необходимо проверить их совместимость до начала операции. Невыполнение этого требования может привести к невозможности выполнения операции.

Медицинский персонал самостоятельно определяет размер, диаметр, тип, форму инструмента и несёт полную ответственность за свой выбор.

Запрещается дорабатывать, модернизировать и ремонтировать инструменты. Самостоятельный ремонт может привести к серьезным последствиям, в том числе смерти пациента.

Запрещается пользоваться неисправными инструментами.

Внимание. Инструменты поставляются нестерильными. Перед каждым применением и после каждого применения инструменты подлежат обработке в соответствии с учетом указаний СанПин 2.1.3678-20 и МУ 287-113, а также дополнительных руководств производителя по очистке, дезинфекции и стерилизации.

Необходима визуальная проверка инструмента перед использованием, после каждого цикла обработки. Убедитесь, что он не загрязнен, функционирует, не поврежден, имеет неповрежденную изоляцию, не имеет каких-либо треснутых, погнутых, изношенных или сломанных частей.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Необходимо обратить внимание на повреждения упаковки. В случае, если упаковка повреждена, исправность изделия гарантирована быть не может.

Изделия не предназначены для использования на сердце.

Применение изделий на пациенте с имплантированным кардиостимулятором может вызвать неисправность кардиостимулятора, которая может иметь серьёзные последствия для пациента. Перед процедурой проконсультируйтесь с кардиологом или изготовителем кардиостимулятора для подтверждения безопасности её проведения. При применении изделий в непосредственной близости сердца используйте только минимально необходимую выходную мощность. Возникновение искрового разряда во время проведения процедуры может привести к нарушению функций сердца.

13.1 Эндоскопы

В эндоскопах, предназначенных для работы с электрохирургическим инструментом, должны быть предусмотрены специальные меры защиты как пациента, так и медицинского персонала:

1 Эндоскопы должны иметь наглазник, изолированный от корпуса либо выполненный из изоляционного материала.

2 Твердая электрическая изоляция, конструктивно обеспечивающая защиту элементов рабочей части относительно корпусов эндоскопов, должна выдерживать напряжение 1500 В частотой 50 Гц в течение 1 мин.

3 Высокочастотный емкостный ток утечки через наглазник (окуляр) и с доступных для прикасания металлических частей эндоскопов, не соединенных с гнездом для подключения защитного кабеля, не должен быть более 50 мА.

Работа с высокочастотным хирургическим инструментом
При работе с высокочастотным хирургическим инструментом сохраняйте достаточное расстояние между дистальным концом эндоскопа и наконечником электрохирургического инструмента. Включайте электрохирургический аппарат только после того, как наконечник электрохирургического инструмента окажется в поле зрения. Не включайте питание электрохирургического аппарата, если высокочастотное электрохирургическое устройство касается эндоскопа.

Работа в поле зрения
Использование изделия вне поля зрения может привести к повреждению тканей или повреждению изделия.
Используйте изделие только в поле зрения.

Горячие части
Высокая интенсивность света, создаваемая источником света, может вызвать нагрев дистального конца, световых соединений и соседних компонентов. Это может вызвать ожоги у пациентов, пользователей и третьих лиц.
Установите мощность источника света на уровень, достаточный для обеспечения оптимального освещения рабочей зоны. Избегайте контакта с дистальным концом и световыми соединениями.

Визуальный осмотр и проверка функционирования
- На наличие внешнего повреждения (деформирование ствола, вмятины или острые края).

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

- На наличие остатков средства очистки или дезинфекции.
- Состояния трех оптических поверхностей: дистального конца эндоскопов, окуляра и коннектора для подключения кабеля светового, используя отраженный свет или увеличительное стекло (гладкое, чистое и неповрежденное).
- Оптимального качества изображения (четкое, яркое и незамутненное).
- Светопередачи без наличия потерь от соединения кабеля светового оптоволоконного к световому выходу (сравнить с новым изделием при необходимости).

Высокая интенсивность света

Высокая интенсивность света, излучаемая источником света, может привести к необратимому повреждению глаз или слепоте, а также к нагреву тканей и предметов, на которые направлен световой поток.

Не смотрите на световой поток.

Установите мощность источника света на уровень, достаточный для обеспечения оптимального освещения рабочей зоны.

Убедитесь, что источник света находится на достаточно большом расстоянии от тканей и операционных принадлежностей.

Ток утечки пациента

Токи утечки пациентов из изделий могут складываться, если одновременно используются электрические устройства и электрические изделия для эндотерапии. Чрезмерно высокий уровень тока утечки может привести к травме пациента. Используйте вместе только изделия одного типа, особенно в случае изделий с рабочей частью BF.

Соответствующая комбинация эндоскопа и кабеля светового

Токи утечки пациентов из изделий могут складываться, если одновременно используются электрические устройства и электрические изделия для эндотерапии. Чрезмерно высокий уровень тока утечки может привести к травме пациента. Используйте вместе только изделия одного типа, особенно в случае изделий с рабочей частью BF.

Транспортируйте эндоскопы по отдельности и храните их в безопасности, используя контейнеры проволочные для дезинфекции/стерилизации/хранения, контейнеры цилиндрические для дезинфекции/стерилизации/хранения.

Во избежание поломок эндоскопы необходимо всегда держать за окуляр, а не за дистальный конец. Ни при каких обстоятельствах не сгибайте рабочую часть эндоскопа. Это может привести к поломкам или трещинам в системе стержневых линз. Кладите эндоскопы с осторожностью. Сильные удары, особенно по дистальному концу, могут вызвать повреждение или трещины, а также проникновение жидкости, пара и т.д. Это приводит к появлению светлых и / или растянутых областей изображения. Поэтому во время очистки, дезинфекции, стерилизации и хранения необходимо следить за тем, чтобы эндоскопы избежали повреждений другими инструментами. Идеальный вариант: хранить эндоскопы индивидуально или использовать контейнеры, в которых эндоскопы можно закрепить.

13.2 Резектоскопы (рабочие элементы и электроды)

Перед применением и после него осмотрите все изделия на предмет повреждений: закрученных, сломанных или открепившихся частей, щелей или царапин. Повреждения или неровности могут негативно влиять на безопасность пациента или пользователя, представлять риск инфекции, вызывать раздражение тканей, перфорацию, кровотечение, повреждения мукозной ткани или серьезный ущерб оборудованию.

Если изделие повреждено, прекратите использование и обратитесь к производителю.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Не подвергайте изделия риску удара.
Не сгибайте инструменты с жестким трубчатым стержнем.

- При установке режима и мощности электрохирургического генератора/электрогенератора следует убедиться, что в данном режиме при установленной мощности максимальное выходное напряжение (определяется в эксплуатационной документации к электрохирургическому генератору/электрогенератору) не превышает номинального напряжения электрохирургических инструментов.
- **Внимание.** Пациент должен быть сухим и электрически изолированным от электропроводящих частей и предметов. Рекомендуется использовать мочевой катетер для продолжительных процедур.
- **Внимание.** Перед началом работы убедитесь, что на инструментах нет жидкости, оставшейся после дезинфекции и стерилизации (перед применением инструменты должны быть просушены). Попадание дезинфицирующих (стерилизационных) растворов на ткани может привести к химическому ожогу или воспламенению при применении электрохирургического инструмента.

Электроды в сочетании с рабочими элементами должны использоваться только с пиковым напряжением восстановления не более 2,0 кВп в режиме и стандартного разреза, и коагуляции.

После отключения тока рабочий конец электрода может оставаться достаточно горячим, чтобы вызвать ожоги.
Непреднамеренная активация электрода вне поля зрения может привести к травме пациента.
Существует эндогенный риск ожогов, обусловленный критической плотностью тока в тканях пациента.

Вероятные причины: непреднамеренный контакт пациента с электропроводящими частями. В случае прямого контакта с кожей высокочастотные кабели и электроды, емкостные токи могут вызывать ожоги.
Существуют экзогенные риски ожогов, обусловленные воспламеняющимися жидкостями или газами, а также возможными взрывами. Возможные причины: воспламенение средств для очищения кожи, дезинфицирующих средств или ингаляционных анестетиков и т. д.
Активируйте высокочастотный ток, только если электрод находится в вашем поле зрения и контактирует с тканью, иначе может возникнуть чрезмерный нагрев среды орошения и привести к травме пациента.
Не сгибайте, не деформируйте и не манипулируйте с формой электрода. Это может повредить электрод и повлечь опасность как для пациента, так и для пользователя.

Для минимизации связанных опасных факторов необходимо использовать специально разработанные системы дымоотвода, при наличии, и надевать хирургические фильтрующие маски для всех хирургических операций.

13.3 Тубусы и обтураторы

Ни в коем случае не вводите обтуратор или тубус универсальный внутренний с усилием, они должны легко входить. В противном случае проверьте размеры или взаимное расположение разных изделий. При вводе убедитесь, чтобы совпали стрелки на каждом из двух изделий.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Тубус универсальный внутренний является хрупким изделием. Не подвергайте его механическим воздействиям.

13.4 Ножницы эндоскопические, щипцы, биопсийные щипцы

13.4.1 Ввод инструментов
Подведите инструмент с закрытыми браншами ко входу в рабочий канал.
При вводе держите инструмент максимально близко к той же оси, что и рабочий канал. Иначе изделия могут быть повреждены.
Убедитесь, что используемый инструмент входит в рабочий канал. Держите инструмент правильно во время ввода в рабочий канал и продвигайте его медленно и осторожно с закрытыми браншами, пока инструмент не будет четко виден в поле зрения эндоскопа.
Соблюдайте осторожность, когда инструмент выходит из рабочего канала, так как пациенту можно нанести повреждения, например, перфорации, кровотечение и повреждения мукозной ткани, или можно повредить изделия.

Инструменты представляют собой медицинские изделия, и обращение с ними требует повышенной осторожности. Губки щипцов должны открываться и закрываться легко и правильно без чрезмерного применения силы.

13.4.2 Удаление образца ткани или инородного тела
Подведите инструмент к месту, из которого необходимо удалить образец ткани или инородное тело. Раскройте губки и захватите ткань или объект, который необходимо удалить. Не нажимайте слишком сильно, поскольку при этом пациент может получить повреждения, например, перфорации, кровотечение или повреждения мукозной ткани. Также могут быть повреждены изделия.

13.4.3.Разрезание ткани
Подведите инструмент к месту, в котором необходимо разрезать ткани. Раскройте и закройте инструмент для отделения ткани. Не нажимайте слишком сильно, поскольку при этом пациент может получить повреждения, например, перфорации, кровотечение или повреждения мукозной ткани. Также могут быть повреждены изделия.

13.4.4 Сохранение ткани
Подведите инструмент к месту, из которого необходимо взять ткань. Раскройте губки, захватите образец ткани и осторожно закройте губки щипцов для биопсии. Не нажимайте слишком сильно, поскольку при этом пациент может получить повреждения, например, перфорации, кровотечение или повреждения мукозной ткани. Также могут быть повреждены изделия.

13.4.5 Выведение инструмента из рабочего канала
Двигайте ручку, чтобы закрыть губки инструмента. Медленно и осторожно уберите инструмент в закрытом состоянии из рабочего канала. В противном случае кровь, слизь и другие физиологические жидкости могут вытечь и представлять риск инфекции. При ощущении сопротивления уменьшайте угол отклонения рабочего канала, пока не сможете ввести инструмент без усилий. Принудительное извлечение может повредить изделия. Убедитесь, что инфекционный материал не утерян, так как он может представлять риск инфекции для пациента и оператора. Подготовьте изделия к повторной обработке непосредственно после применения, чтобы предотвратить поверхностное высыхание загрязнителей.

14. Кабель световой.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

⚠ Непосредственно перед каждым применением и после него кабель световой и используемые с ним принадлежности необходимо проверить на безаварийное состояние, правильное функционирование и комплектацию.
Поврежденные кабели световые необходимо немедленно вывести из эксплуатации.
Из-за высоких значений световой энергии поверхности светового входа и освещенные поверхности могут нагреваться. Опасность ожогов!
Источники света могут использоваться в вышеуказанных целях, только если соблюдается максимальная допустимая температура применения 50° С на стороне входа.
Ни в коем случае не смотрите на открытый конец кабеля светового, соединенный с источником света! Риск ослепления!
Кабель световой не предназначен для инвазивного применения.
Кабель световой не поставляется в стерильном состоянии.

14. Порядок и условия утилизации или уничтожения медицинского изделия

Пришедшие в негодность изделия утилизируют в установленном порядке как отходы класса А в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий".

Изделия, имеющие контакт с телом пациента, стерилизуются и утилизируются как отходы класса Б.

15. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации изделия - 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию:

– для электродов рабочих элементов при количестве рабочих циклов - не более 12, включающих дезинфекцию, стерилизацию и использование по назначению;

– для электродов для тубусов с инструментальным каналом при количестве рабочих циклов - не более 36, включающих дезинфекцию, стерилизацию и использование по назначению;

– для остальных инструментов и эндоскопов при количестве рабочих циклов - не более 100, включающих дезинфекцию, стерилизацию и использование по назначению.

Гарантийный срок хранения изделий 1 год 6 месяцев.

Средний срок службы изделий до списания должен быть не менее 2-х лет.

16. Маркировка

	Изготовитель		Дата изготовления		Не допускать воздействия влаги

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

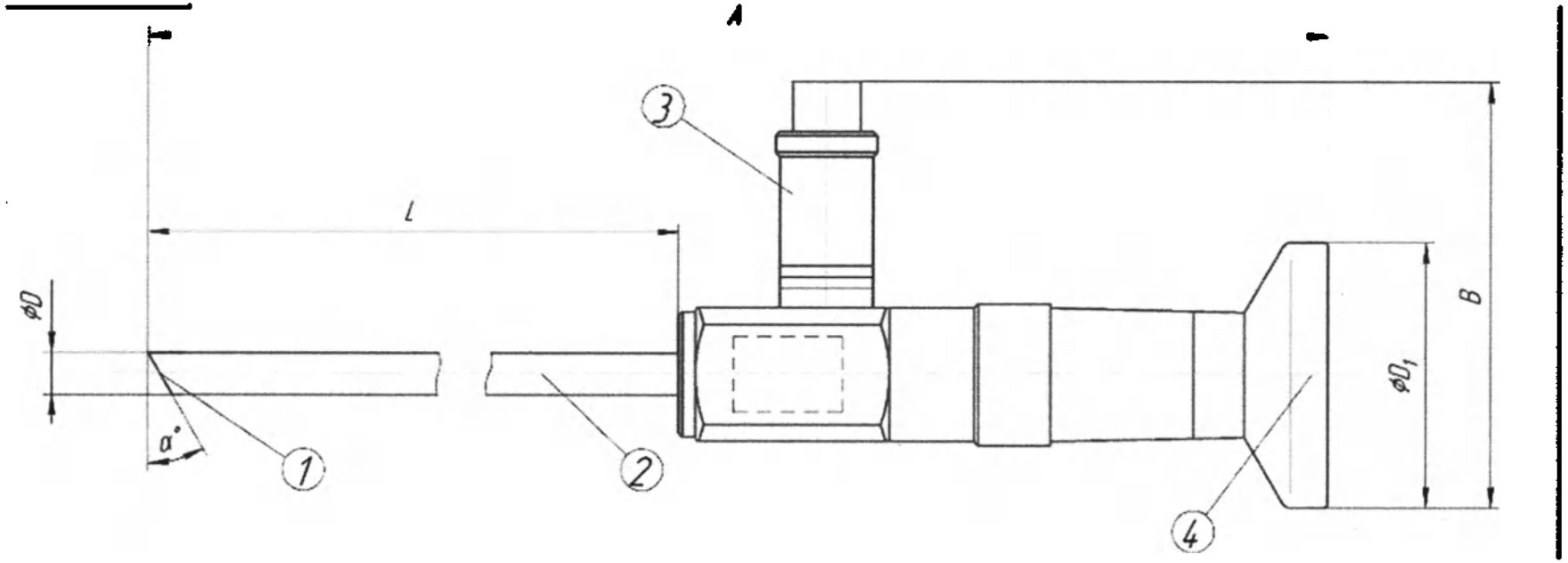
LOT	Код партии	NON STERILE	Не стерильно		Температурный диапазон
ЭНДОМЕДИУМ ЭНДОМЕДИУМ	Фирменные логотипы предприятия-изготовителя		Верх		Хрупкое, осторожно
	QR-код		символ типа BF по ГОСТ Р МЭК 60601-1		

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Основные технические характеристики, габаритные размеры, масса изделий, описание составных частей и принадлежностей

Гистероскопы EndoGlance® жесткие оптические



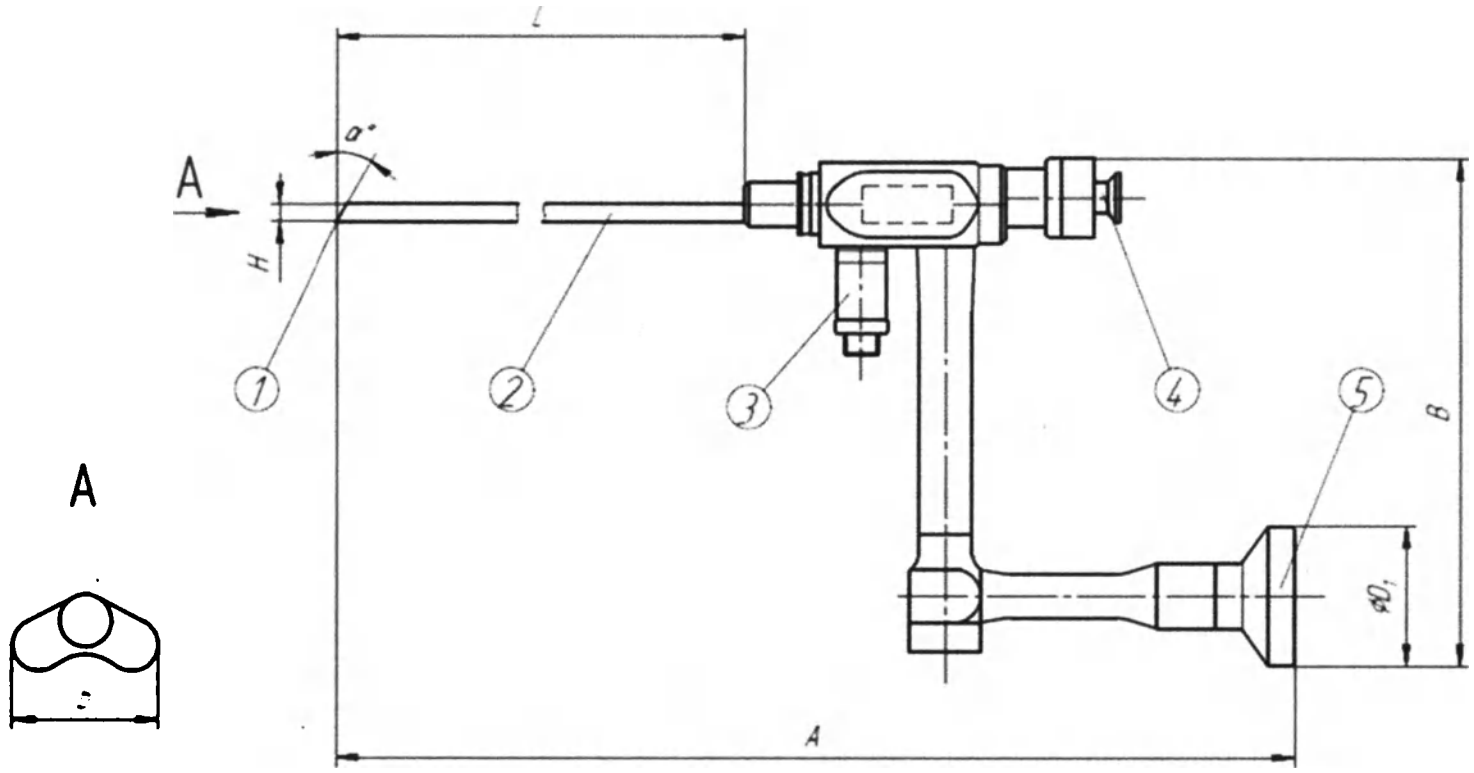
1. Дистальный конец рабочей части
2. Рабочая часть
3. Коннектор для подключения кабеля светового
4. Окуляр

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части/максимальная ширина рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол направления наблюдения), град., +/- 10%	Угол поля зрения β, град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм +/- 10%	Размер D1 (диаметр окуляра), мм +/- 10%	Масса, г, не более
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°	4	302	0	85	360	50	31.7	90
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12°	4	302	12	85	360	50	31.7	90
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30°	4	302	30	85	360	50	31.7	90
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45°	4	302	45	85	360	50	31.7	90
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°	4	302	70	85	360	50	31.7	90
Гистероскоп 2.7 мм 0° EndoGlance®	2.7	302	0	70	360	50	31.7	90
Гистероскоп 2.7 мм 12° EndoGlance®	2.7	302	12	70	360	50	31.7	90
Гистероскоп 2.7 мм 30° EndoGlance®	2.7	302	30	70	360	50	31.7	90
Гистероскоп 2.7 мм 70° EndoGlance®	2.7	302	70	70	360	50	31.7	90
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0°	1.9	302	0	70	360	50	31.7	90

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Телескопы универсальные оптические с инструментальным каналом

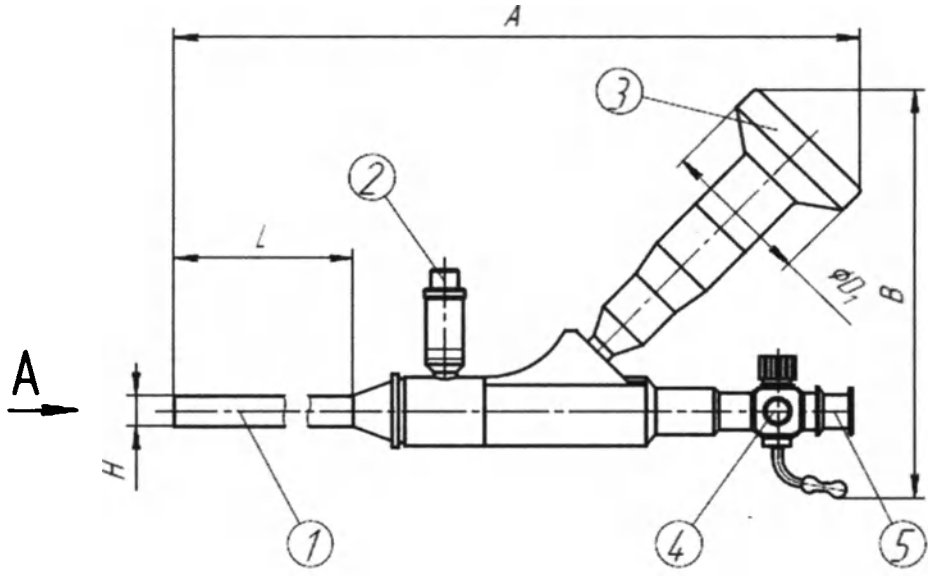


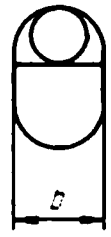
1. Дистальный конец рабочей части
2. Рабочая часть
3. Коннектор для подключения кабеля светового
4. Инструментальный канал
5. Окуляр

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

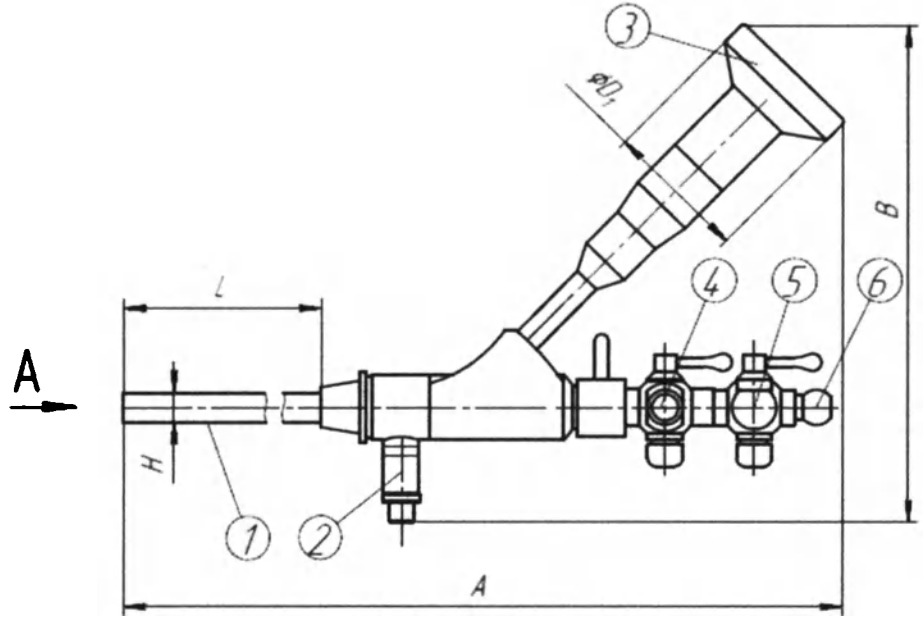
Вариант исполнения	Высота H (высота рабочей части), мм, +/- 10%	Ширина b (максимальная ширина рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Ширина инструмен-тального канала, мм, +/- 10%	Угол α, (угол направления наблюдения) град., +/- 10%	Угол β, (угол поля зрения) град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм+/- 10%	Размер, B (общая высота), мм +/- 10%	Размер D_1 (диаметр окуляра), мм +/- 10%	Масса, г, не более
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0°	3,7	6	200	4,6	0	60	325	120	31.7	250
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30°	3,7	6	200	4,6	30	60	325	120	31.7	250

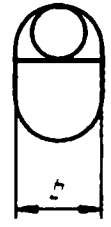
ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU





1. Рабочая часть
2. Коннектор для подключения кабеля светового
3. Окуляр
4. Запорный кран инструментального канала
5. Инструментальный канал



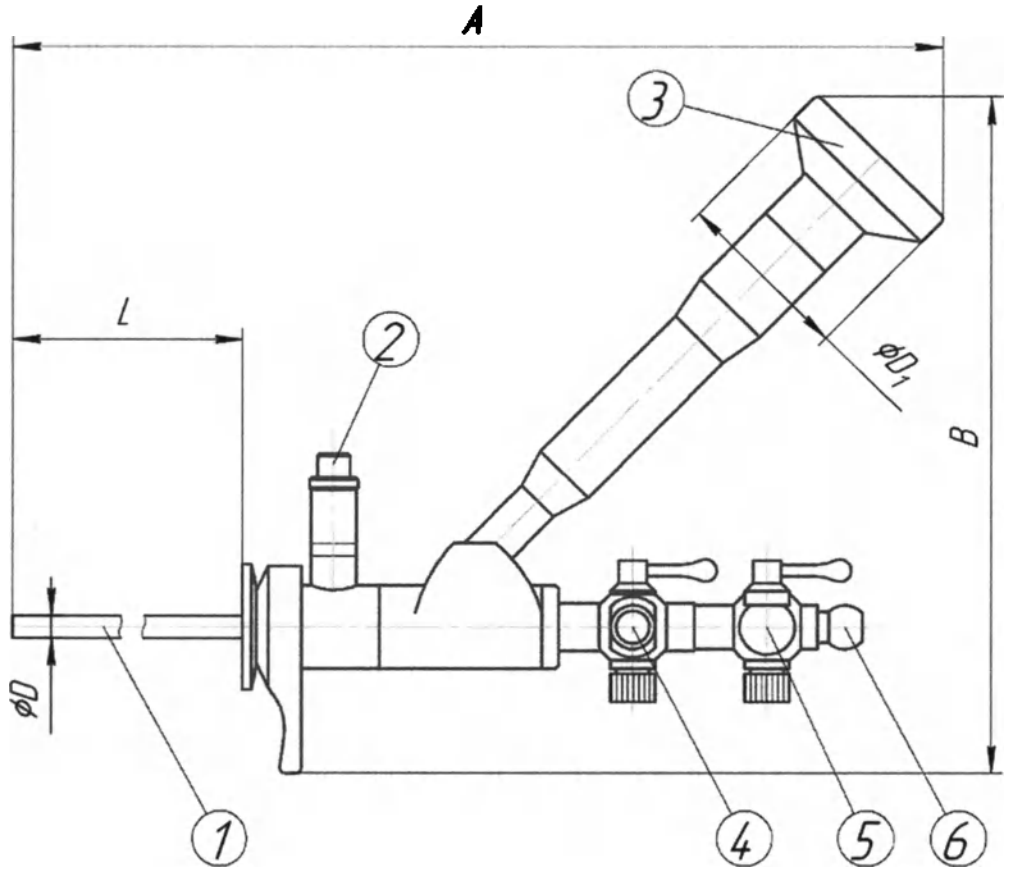


1. Рабочая часть
2. Коннектор для подключения кабеля светового
3. Окуляр
4. Канал ирригации/аспирации с запорным краном
5. Запорный кран инструментального канала
6. Инструментальный канал

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Высота H (высота рабочей части), мм, +/- 10%	Ширина b (максимальная ширина рабочей части) мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части) ,мм +/- 10%	Ширина инструментального канала, мм +/- 10%	Угол направления наблюдения α, град., +/- 10%	Угол поля зрения β, град., +/- 10%	Размер, A, (общая длина), мм+/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Размер D_1 (диаметр окуляра), мм +/- 10%	Масса, г, не более
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5°	7,4	5	205	3,5	5	70	335	100	31.7	250
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°	6,8	5,8	225	3,4	12	70	335	80	31.7	200

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

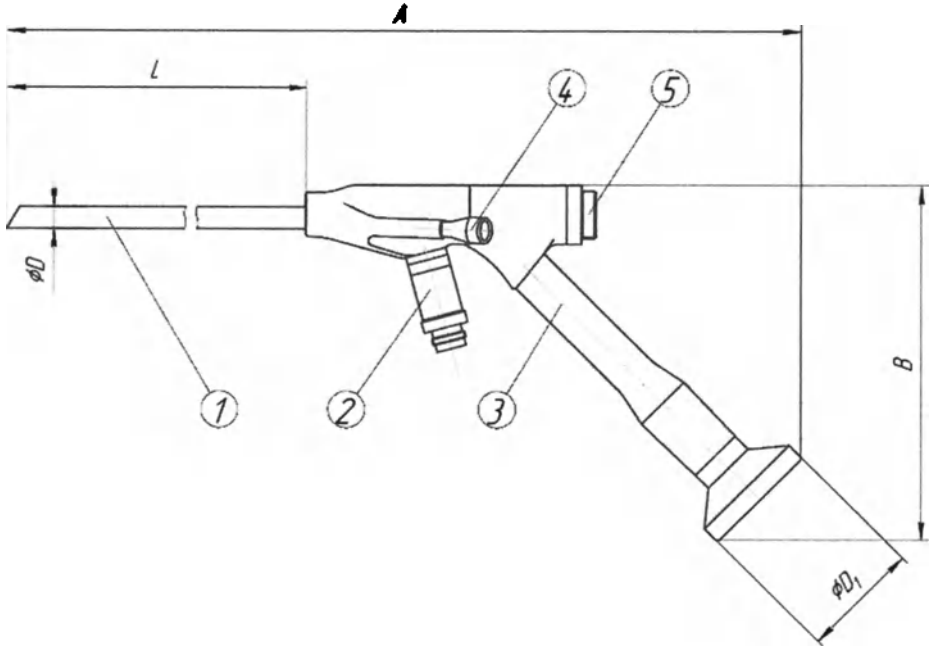


1. Рабочая часть
2. Коннектор для подключения кабеля светового
3. Окуляр
4. Канал ирригации/аспирации с запорным краном
5. Запорный кран инструментального канала
6. Инструментальный канал

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части/максимальная ширина рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части) ,мм +/- 10%	Ширина инструментального канала, мм +/- 10%	Угол направления наблюдения α, град., +/- 10%	Угол поля зрения β, град., +/- 10%	Размер, A, (общая длина), мм+/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Размер D_1 (диаметр окуляра), мм +/- 10%	Масса, г, не более
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12°	5	280	2	12	60	410	115	31.7	250

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

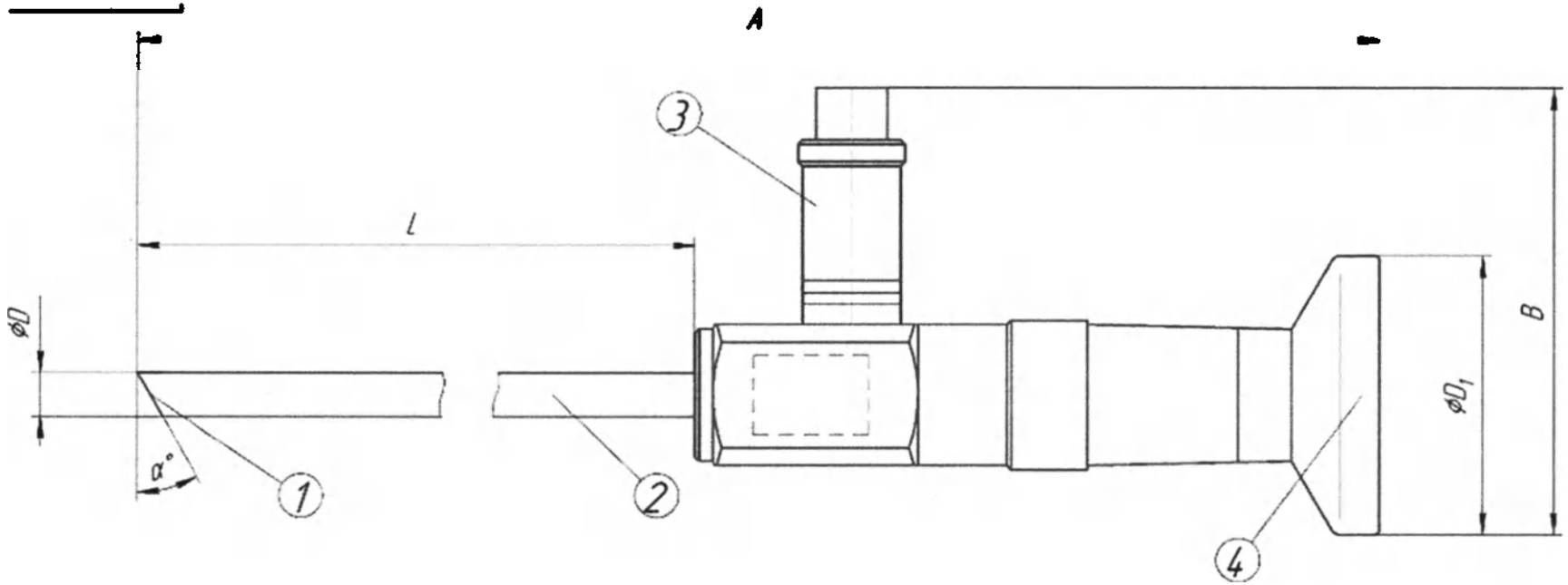


1. Рабочая часть
2. Коннектор для подключения кабеля светового
3. Окуляр
4. Каналы ирригации/аспирации
5. Инструментальный канал

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части) ,мм +/- 10%	Ширина инструментального канала, мм +/- 10%	Угол направления наблюдения α, град., +/- 10%	Угол поля зрения β, град., +/- 10%	Размер, A, (общая длина), мм+/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Размер D_1 (диаметр окуляра), мм +/- 10%	Масса, г, не более
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°	6.3	181	3,7	30	75	315	100	31.7	210

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Цистоскопы EndoGlance® жесткие оптические



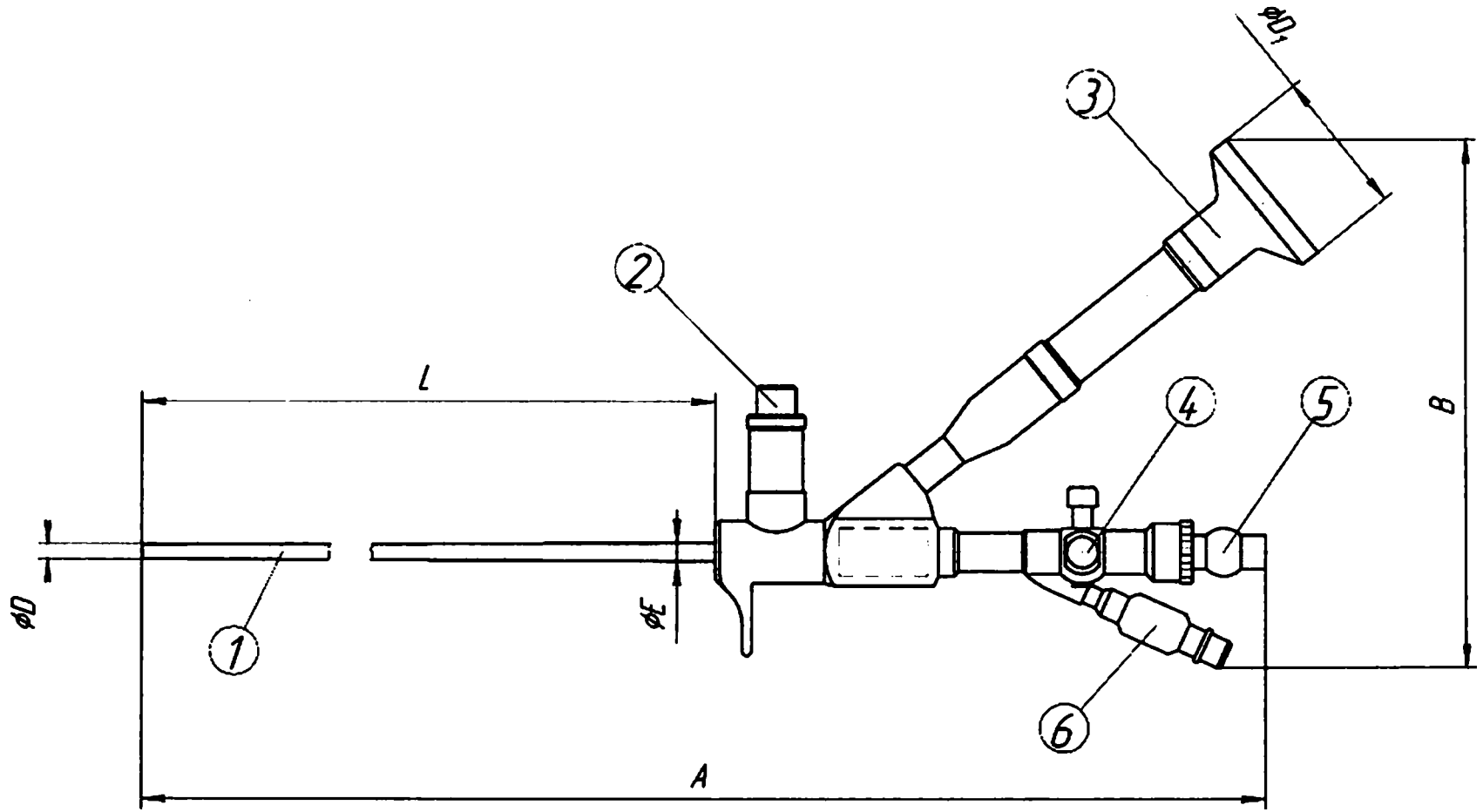
1. Дистальный конец рабочей части
2. Рабочая часть
3. Коннектор для подключения кабеля светового
4. Окуляр

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части/ максимальная ширина рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол направления наблюдения), град., +/- 10%	Угол поля зрения β, град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм +/- 10%	Размер D1 (диаметр окуляра), мм +/- 10%	Масса, г, не более
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°	4	302	0	85	360	50	31.7	90
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12°	4	302	12	85	360	50	31.7	90
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30°	4	302	30	85	360	50	31.7	90
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45°	4	302	45	85	360	50	31.7	90
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°	4	302	70	85	360	50	31.7	90
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0°	2.7	302	0	70	360	50	31.7	90
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12°	2.7	302	12	70	360	50	31.7	90
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30°	2.7	302	30	70	360	50	31.7	90
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°	2.7	302	70	70	360	50	31.7	90
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм 0°	1.9	302	0	70	360	50	31.7	90

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Уретероскопы жесткие оптические



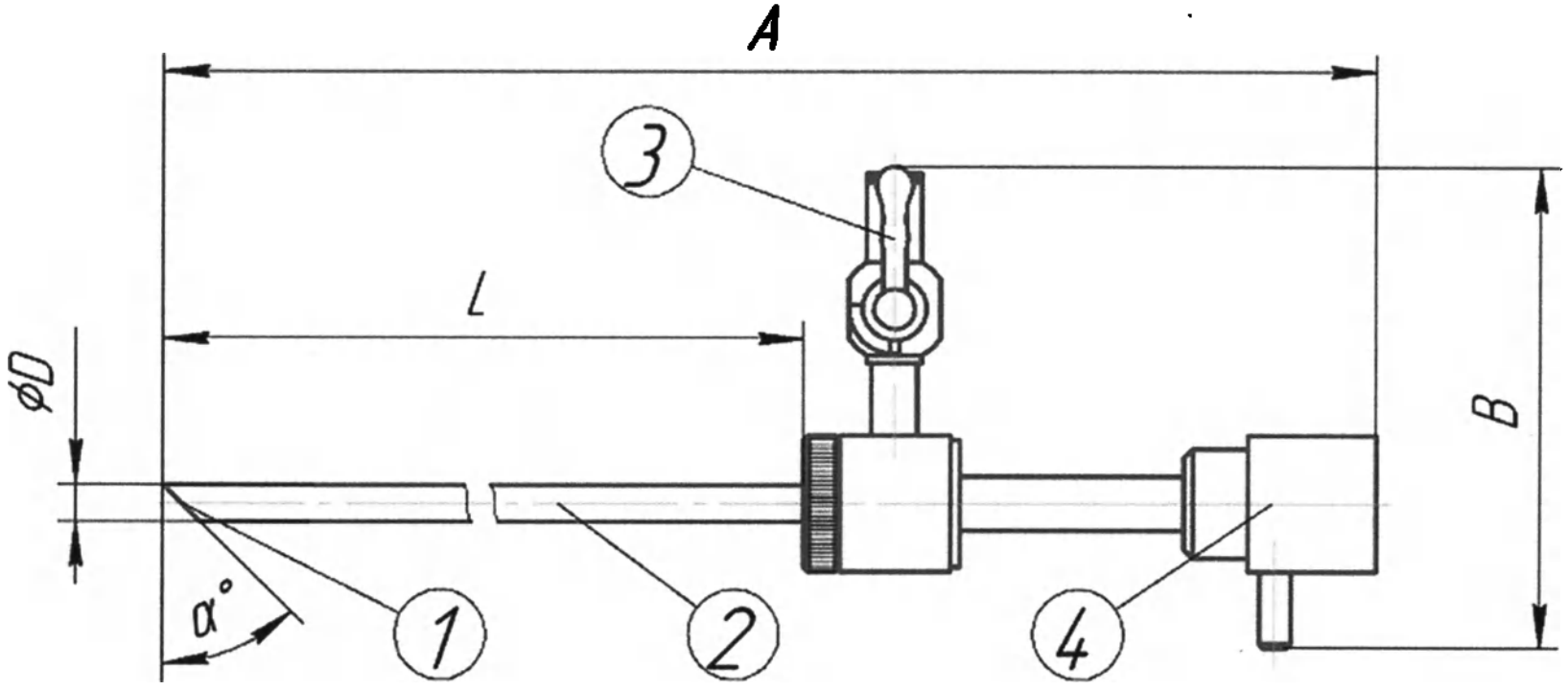
1. Рабочая часть
2. Коннектор для подключения кабеля светового
3. Окуляр
4. Запорный кран инструментального канала
5. Инструментальный канал
6. Канал ирригации/аспирации

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части) , мм, +/- 10%	Диаметр E (максимальная ширина рабочей части), мм, +/- 10%	Ширина инструмен-тального канала, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол направления наблюдения α, град., +/- 10%	Угол поля зрения β, град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм +/- 10%	Размер D_1 (диаметр окуляра), мм +/- 10%	Масса, г, не более
Уретерореноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр	2,85-3,85	4,5	5 Шр (1,67 мм)	430	5	65	530	110	31.7	200
Уретерореноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр	2,35-3,15	3,7	4 Шр (1,33 мм)	430	5	65	530	110	31.7	200
Уретерореноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр	2,0-2,6	2,95	3 Шр (1мм)	430	5	65	530	110	31.7	200

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Тубусы без инструментального канала



1. Дистальный конец рабочей части
2. Рабочая часть
3. Канал ирригации/аспирации с запорным краном
4. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Угол α (угол направления наблюдения), град., +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

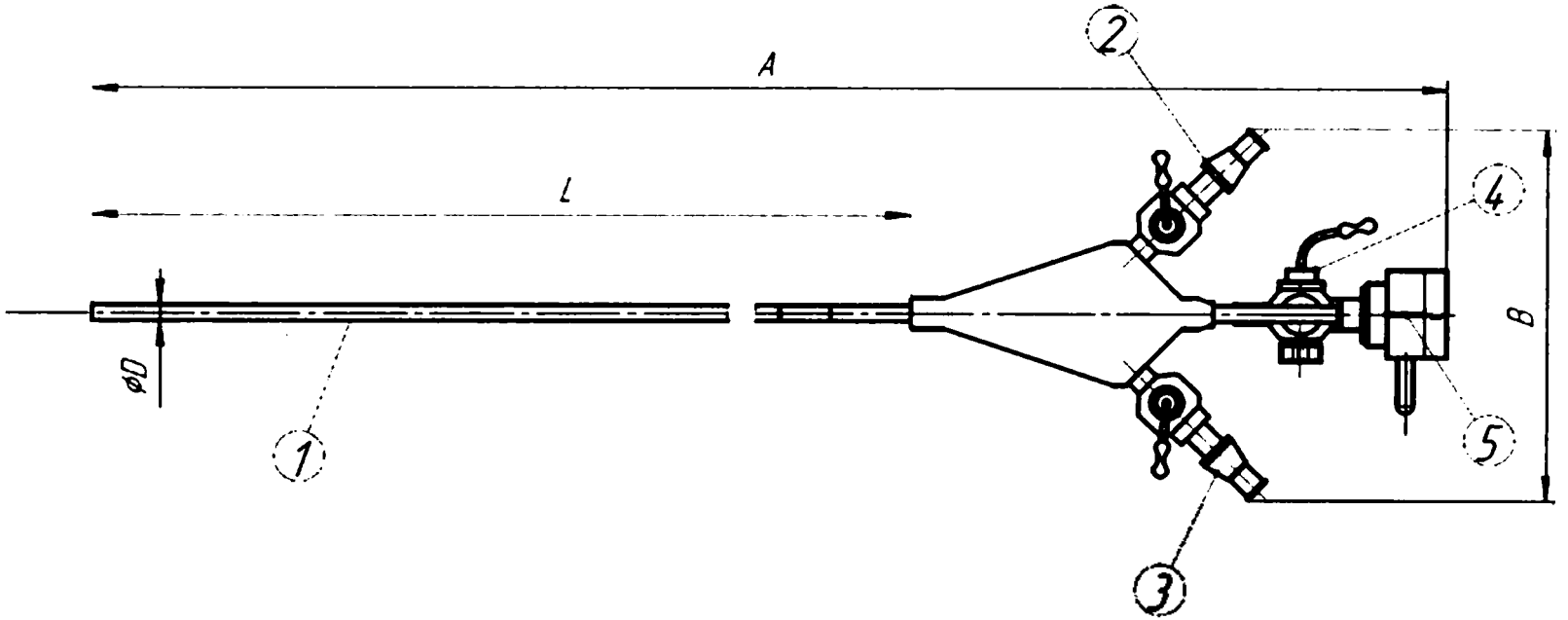
Тубус без инструментального канала 9 Шр, направление наблюдения 0°	3	0	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 0°	4,5	0	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 12°	4,5	12	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 30°	4,5	30	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 45°	4,5	45	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 70°	4,5	70	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 0°	5,0	0	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 12°	5,0	12	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 30°	5,0	30	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала	5,0	45	255	310	50	65

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

15 Шр, направление наблюдения 45°						
Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 70°	5,0	70	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 0°	6,0	0	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 12°	6,0	12	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 30°	6,0	30	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 45°	6,0	45	255	310	50	65
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 70°	6,0	70	255	310	50	65

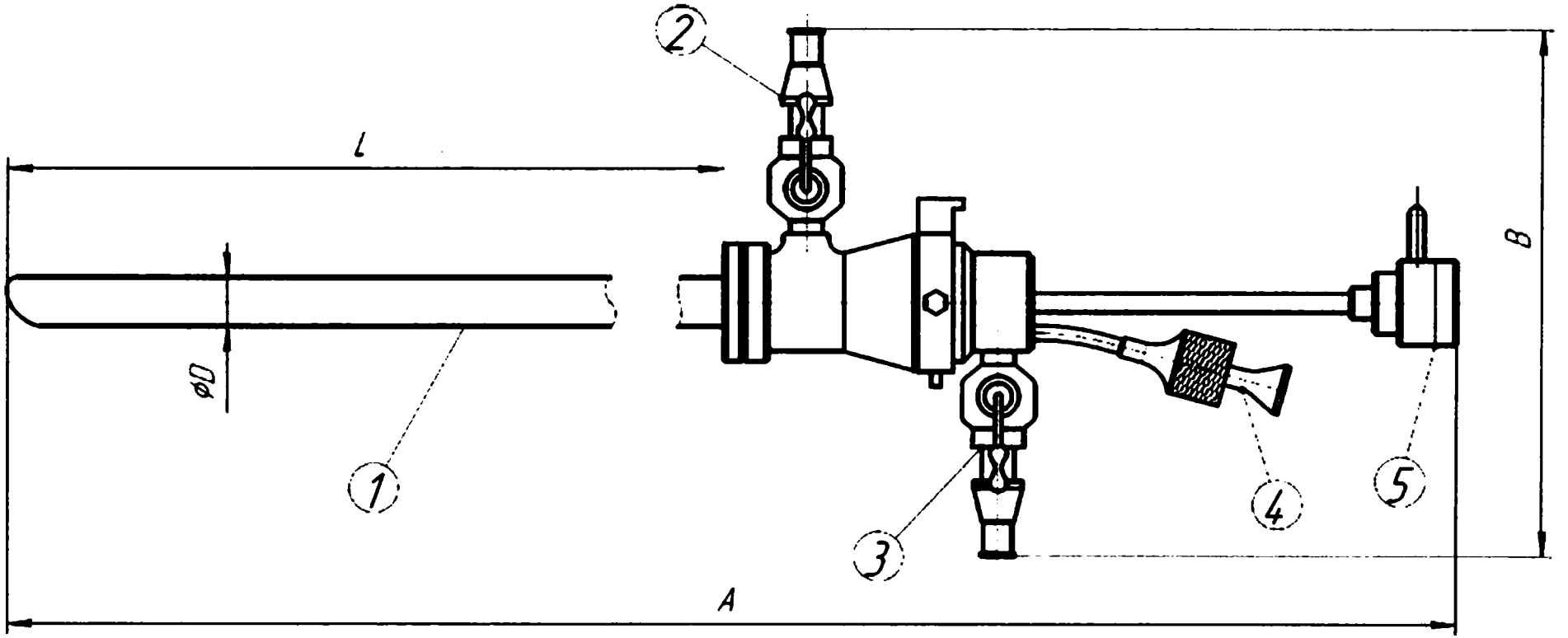
ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Тубусы с инструментальным каналом



1. Рабочая часть
2., 3. Канал ирригации/аспирации с запорным краном
4. Инструментальный канал с запорным краном
5. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

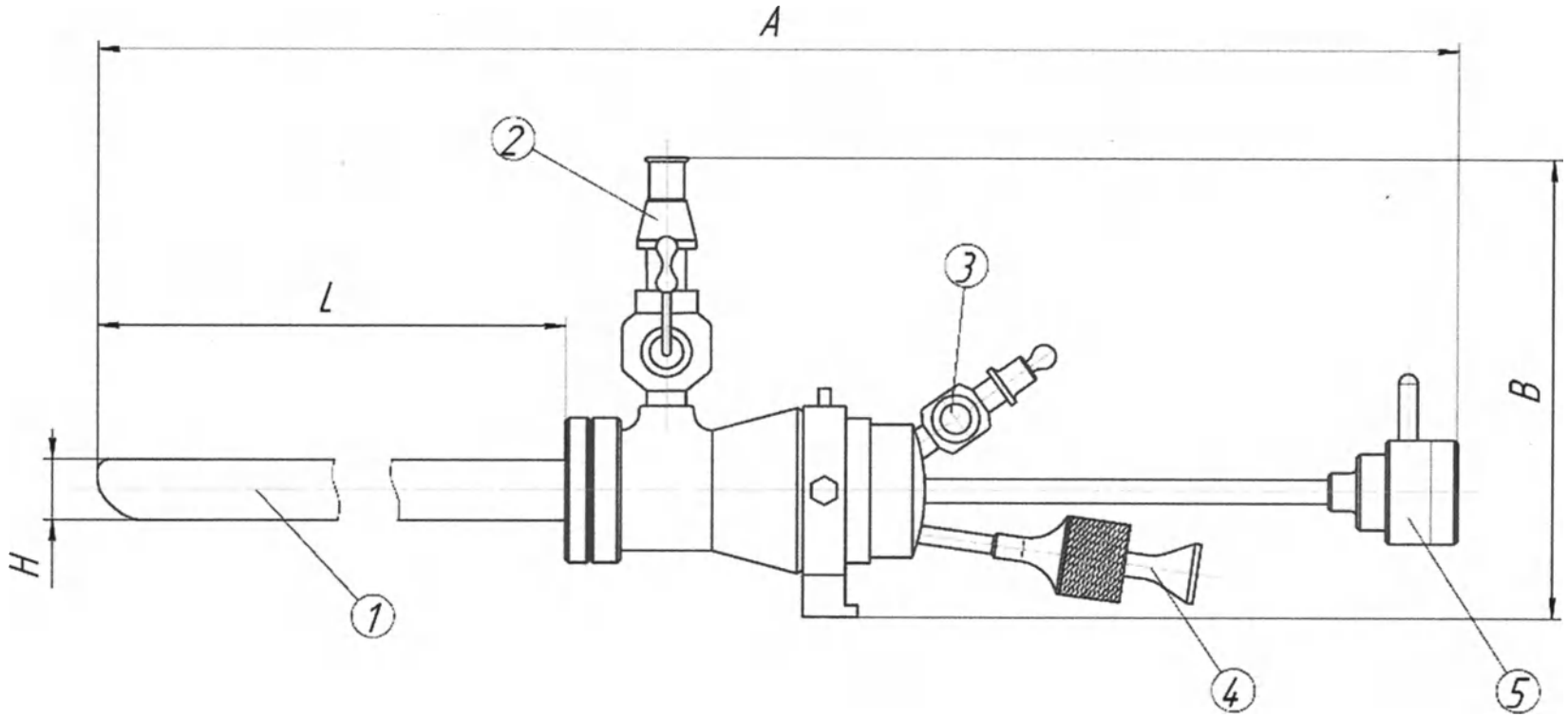


1. Рабочая часть
2., 3. Канал ирригации/аспирации с запорным краном
4. Инструментальный канал
5. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Тубус 16 Fr с инструментальным каналом 5 Шр	4,6	185	310	80	160
Тубус 16 Fr с инструментальным каналом 6 Шр	6,0	210	310	70	120

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



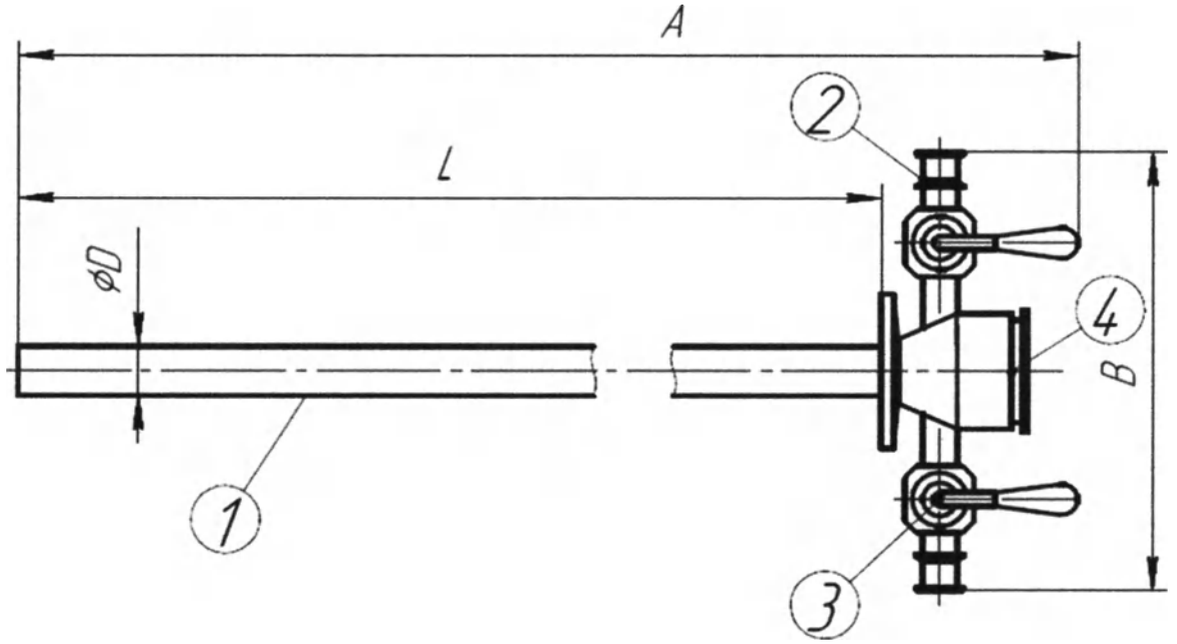
1. Рабочая часть
2., 3, Канал ирригации/аспирации с запорным краном
4. Инструментальный канал
5. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Высота H (высота рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм, +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Тубус 22 Fr с инструментальным каналом 7 Шр	8,0	185	310	70	150

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Тубусы универсальные

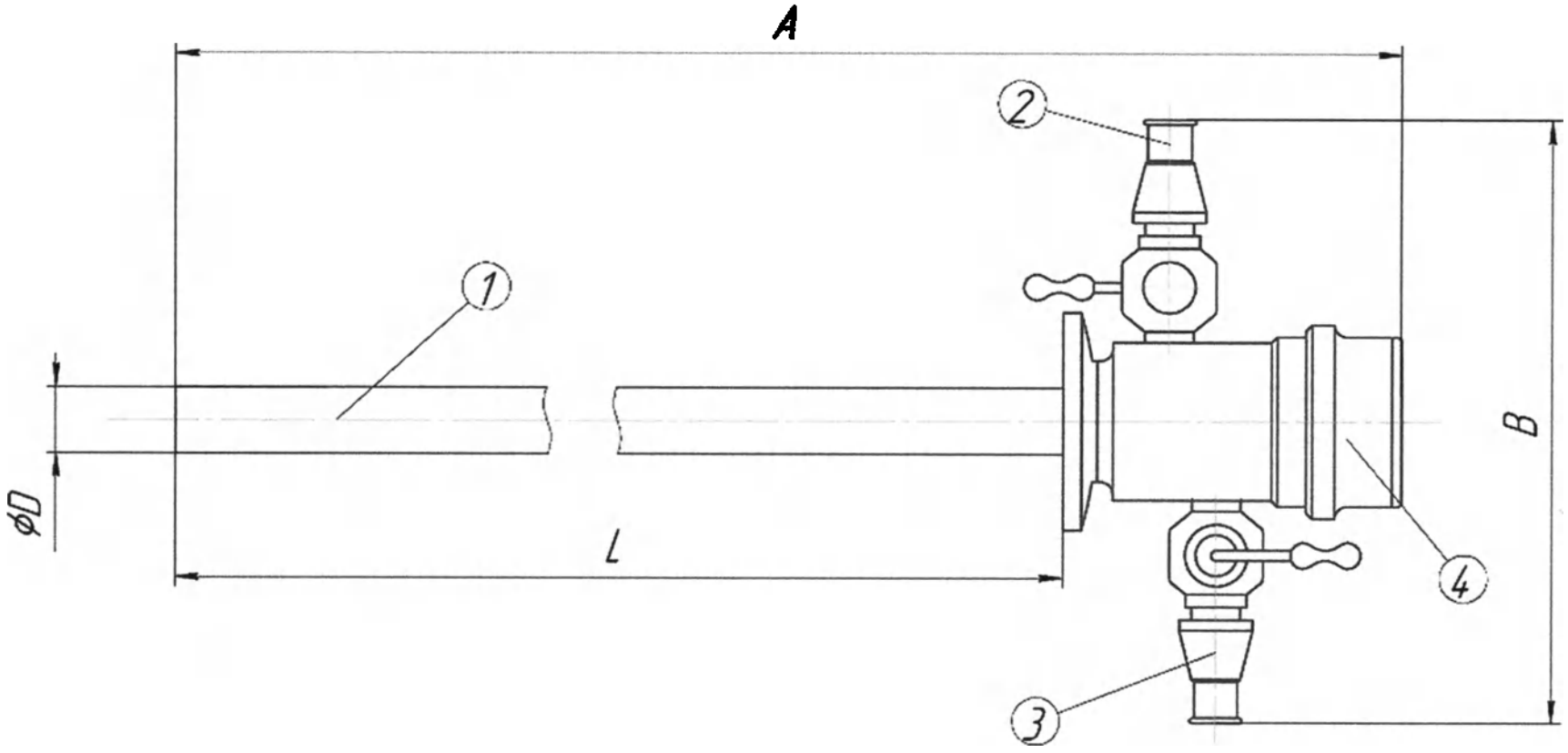


1. Рабочая часть
2., 3. Канал ирригации/аспирации с запорным краном
4. Соединительный узел

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

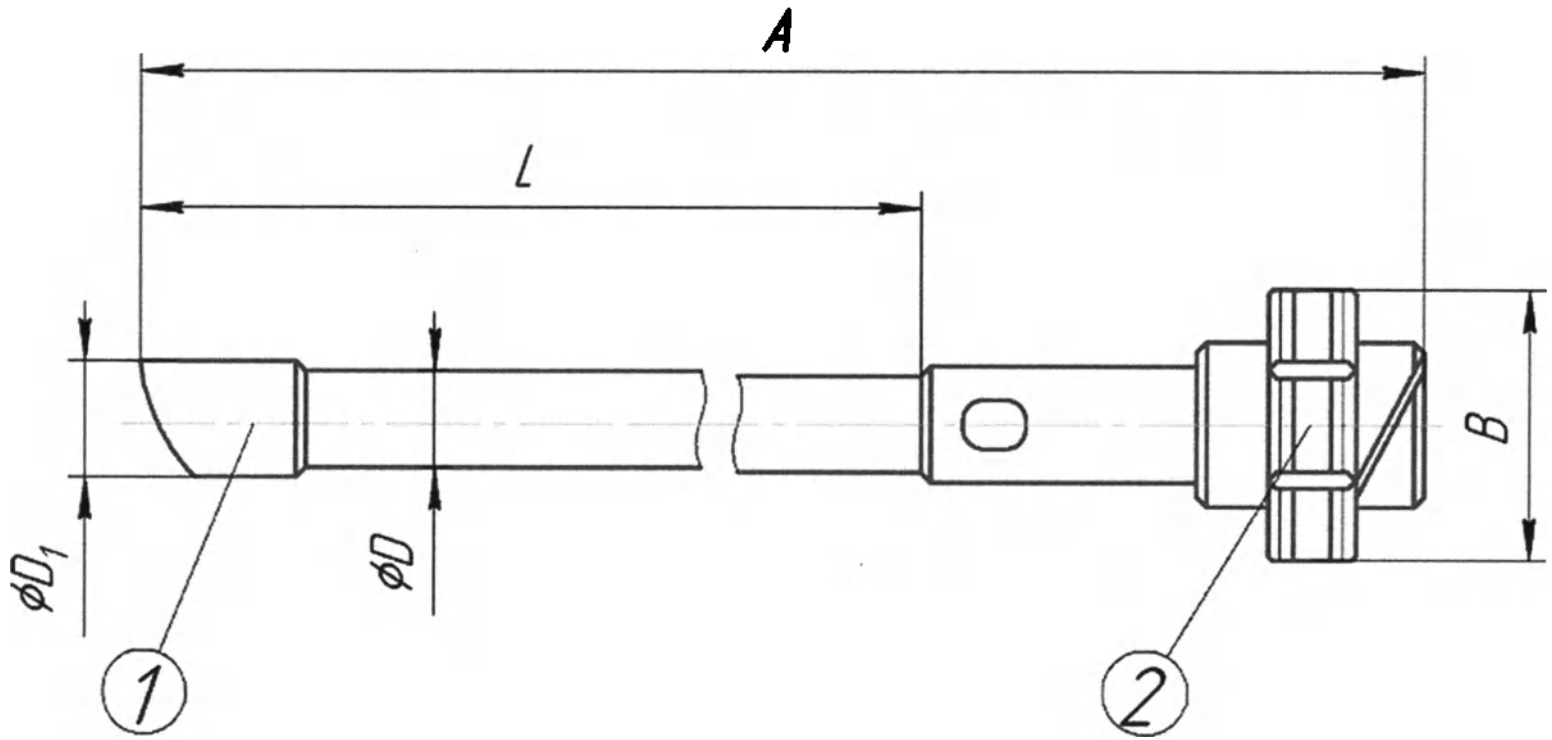
Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Тубус универсальный 17 Шр	5 x 6,5	235	260	80	65
Тубус универсальный 19.8 Шр	5,6 x 7,4	235	260	80	65
Тубус универсальный 21 Шр	5,6 x 8	235	260	80	65
Тубус универсальный 22.5 Шр	6 x 8,3	235	260	80	65

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



1. Рабочая часть
2., 3, Канал ирригации/аспирации с запорным краном
4. Соединительный узел

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



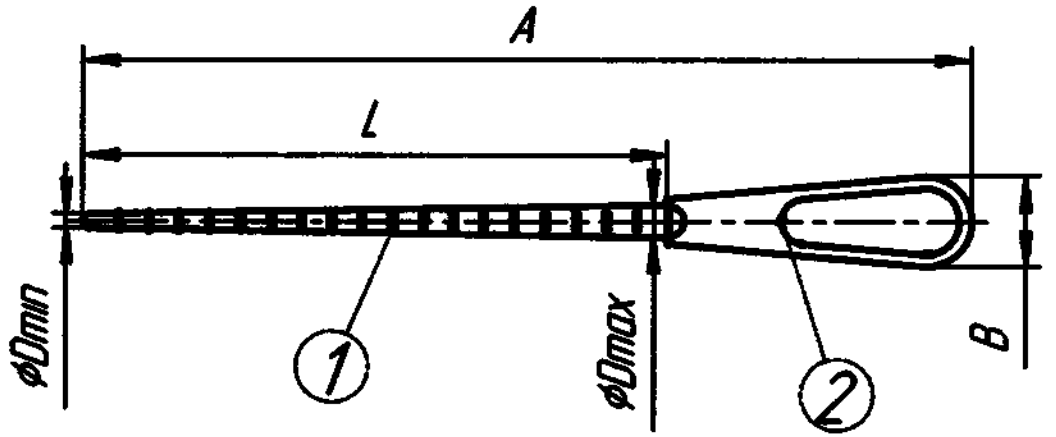
1. **Дистальный конец**
2. **Соединительный узел**

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Диаметр D_1 (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, А (общая длина), мм +/- 10%	Размер, В (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Тубус универсальный внешний, 26 Шр	8,8	-	180	220	80	80
Тубус универсальный внешний, 22 Шр	7,6	-	180	220	80	80
Тубус универсальный внутренний, 26 Шр	7,4	8,2	200	240	22	30
Тубус универсальный внутренний, 22 Шр	6,2	7,0	200	240	22	30

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

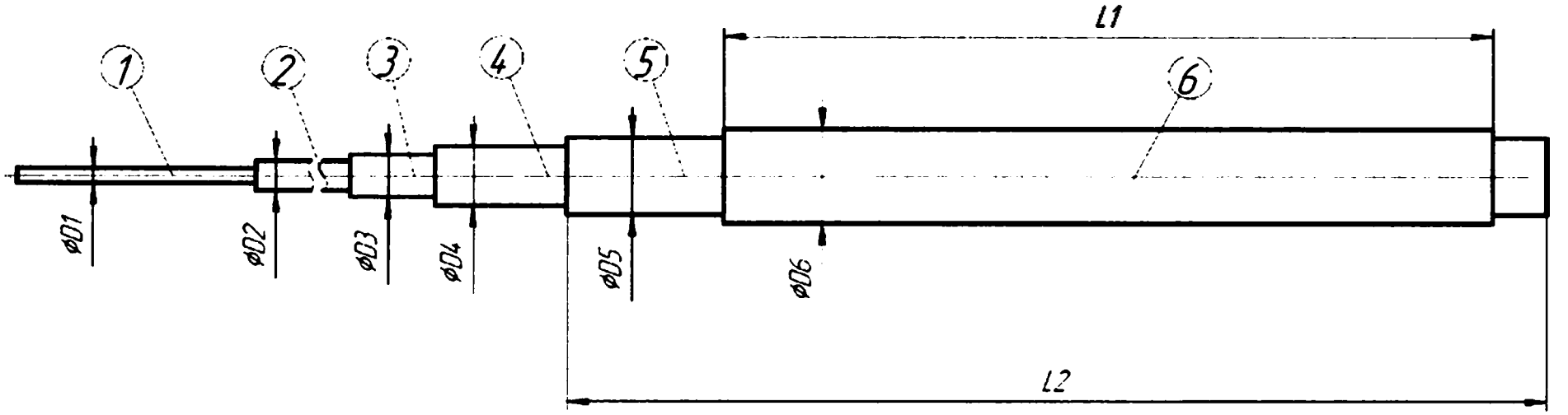
Дилаторы



1. Рабочая часть
2. Рукоятка

Вариант исполнения	Диаметр Dmin (минимальный диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Диаметр Dmax (максимальный диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L, (длина рабочей части) мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Дилататор цельный 15-32 Шр	5	10	190	300	30	120

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

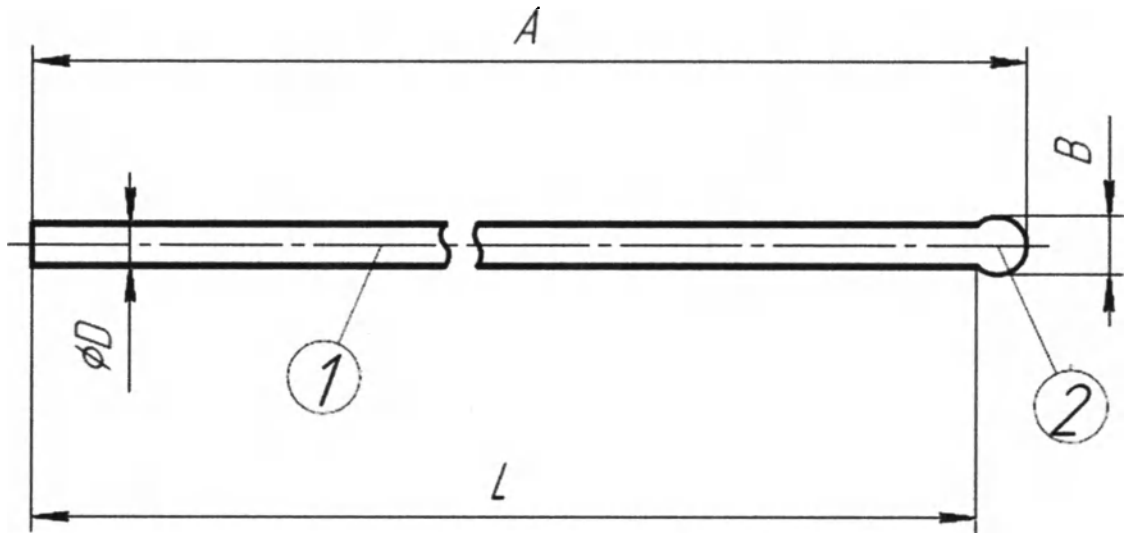


1. Сегмент 1 уровня
2. Сегмент 2 уровня
3. Сегмент 3 уровня
4. Сегмент 4 уровня
5. Сегмент 5 уровня
6. Сегмент 6 уровня

Вариант исполнения	Диаметр D1, мм, +/- 10%	Диаметр D2, мм, +/- 10%	Диаметр D3, мм, +/- 10%	Диаметр D4, мм, +/- 10%	Диаметр D5, мм, +/- 10%	Диаметр D6, мм, +/- 10%	Размер L1, мм +/- 10%	Размер L2, мм +/- 10%	Масса, г, не более
Дилататор сегментированный 8-24 Шр	2,7	4	5	6	7,25	8	168	245	70

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Проводник для сегментированного дилатора

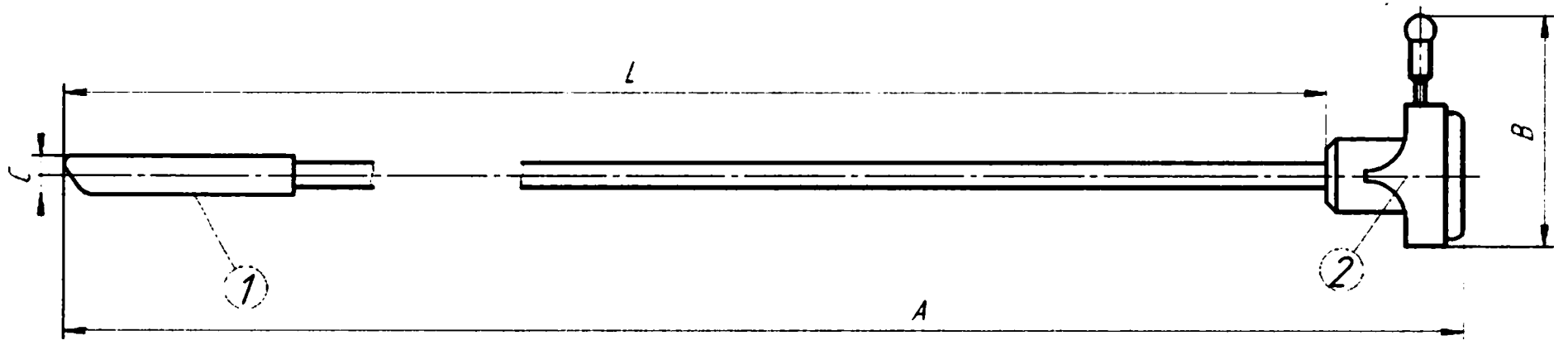


1. Рабочая часть
2. Дистальный конец рабочей части

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Проводник для сегментированного дилатора	1,9	570	580	3	50

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

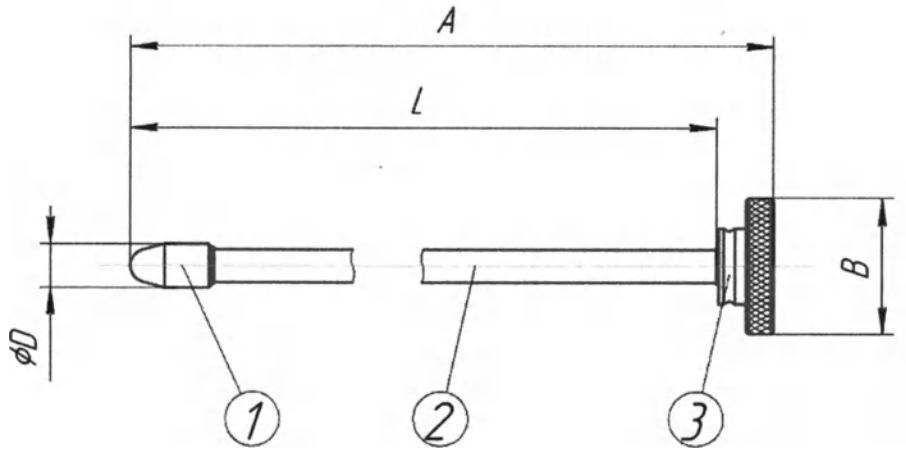
Обтураторы



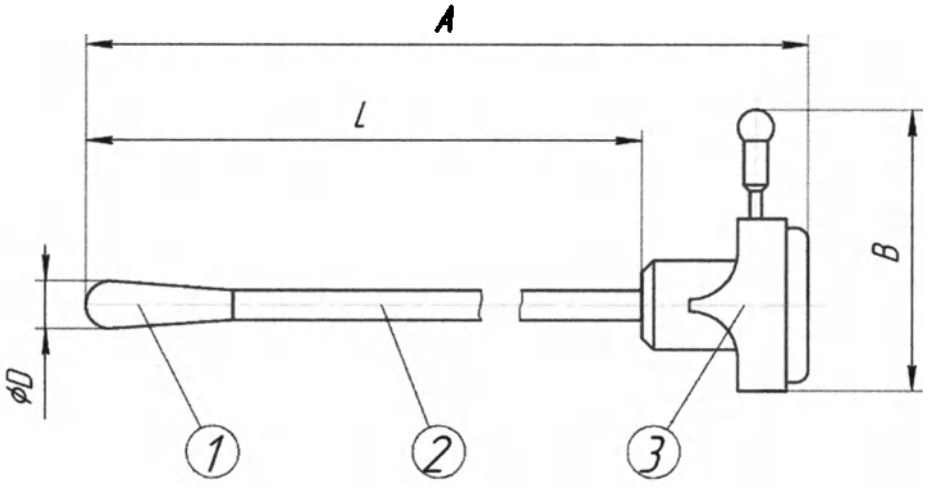
1. Олива дистального конца
2. Соединительный узел

Вариант исполнения	Размер, С (высота оливы дистального конца), мм+/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, А (общая длина), мм +/- 10%	Размер, В (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Обтуратор для тубуса универсального 17 Шр	5,5	250	270	35	50
Обтуратор для тубуса универсального 19.8 Шр	5,7	250	270	35	50
Обтуратор для тубуса универсального 21 Шр	6,7	250	270	35	50
Обтуратор для тубуса универсального 22.5 Шр	7	250	270	35	50

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



1. Олива дистального конца
2. Рабочая часть
3. Соединительный узел

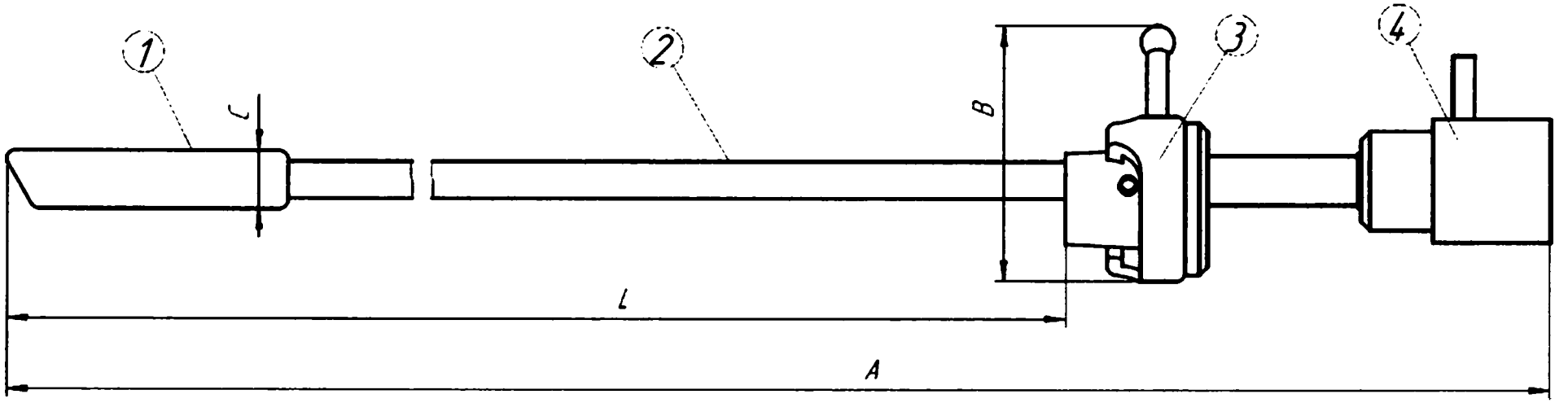


1. Олива дистального конца
2. Рабочая часть
3. Соединительный узел

Вариант исполнения	Размер, D (диаметр оливы дистального конца), мм+/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Обтуратор для тубуса универсального внешнего, 26 Шр	8	230	230	25	50
Обтуратор для тубуса универсального внешнего, 22 Шр	6,5	230	230	25	50
Обтуратор для тубуса универсального внутреннего, 26 Шр	7	230	250	35	50
Обтуратор для тубуса универсального внутреннего, 22 Шр	5,5	230	250	35	50

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Обтураторы визуальные для тубусов универсальных



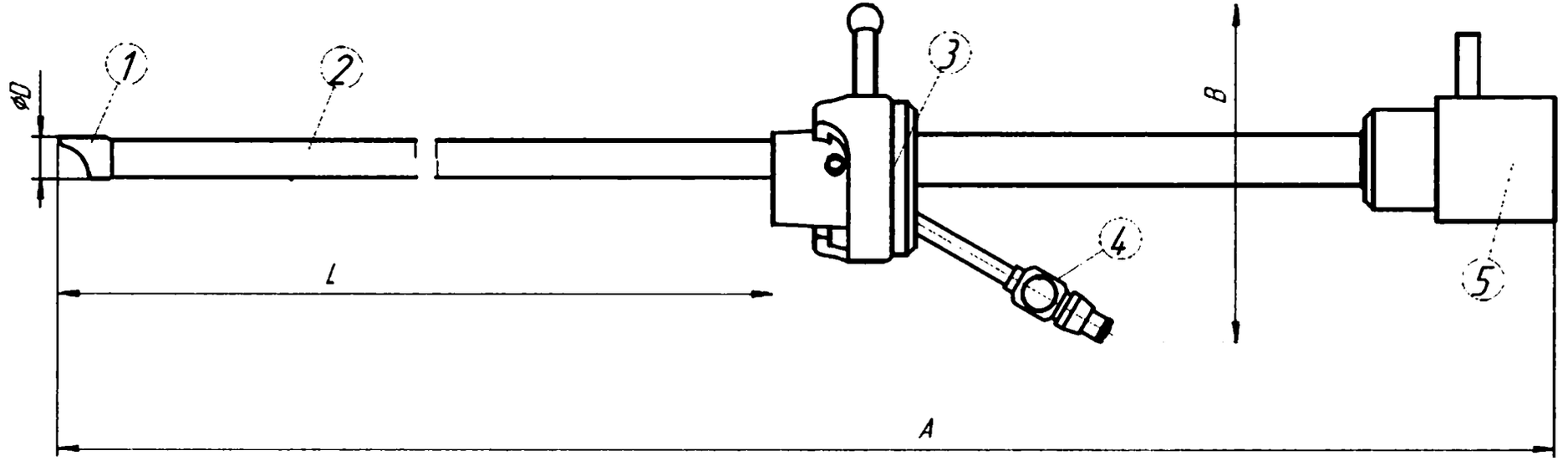
1. Олива дистального конца
2. Рабочая часть
3. Соединительный узел
4. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Размер, С (высота оливы дистального конца), мм+/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, А (общая длина), мм +/- 10%	Размер, В (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Обтуратор визуальный для тубуса универсального 17 Шр	5.5	250	310	33	60
Обтуратор визуальный для тубуса универсального 19,8 Шр	6.0	250	310	33	60
Обтуратор визуальный для тубуса универсального 21 Шр	6.5	250	310	33	60
Обтуратор визуальный для тубуса универсального 22.5 Шр	7.0	250	310	33	60

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Обтуратор визуальный с инструментальным каналом



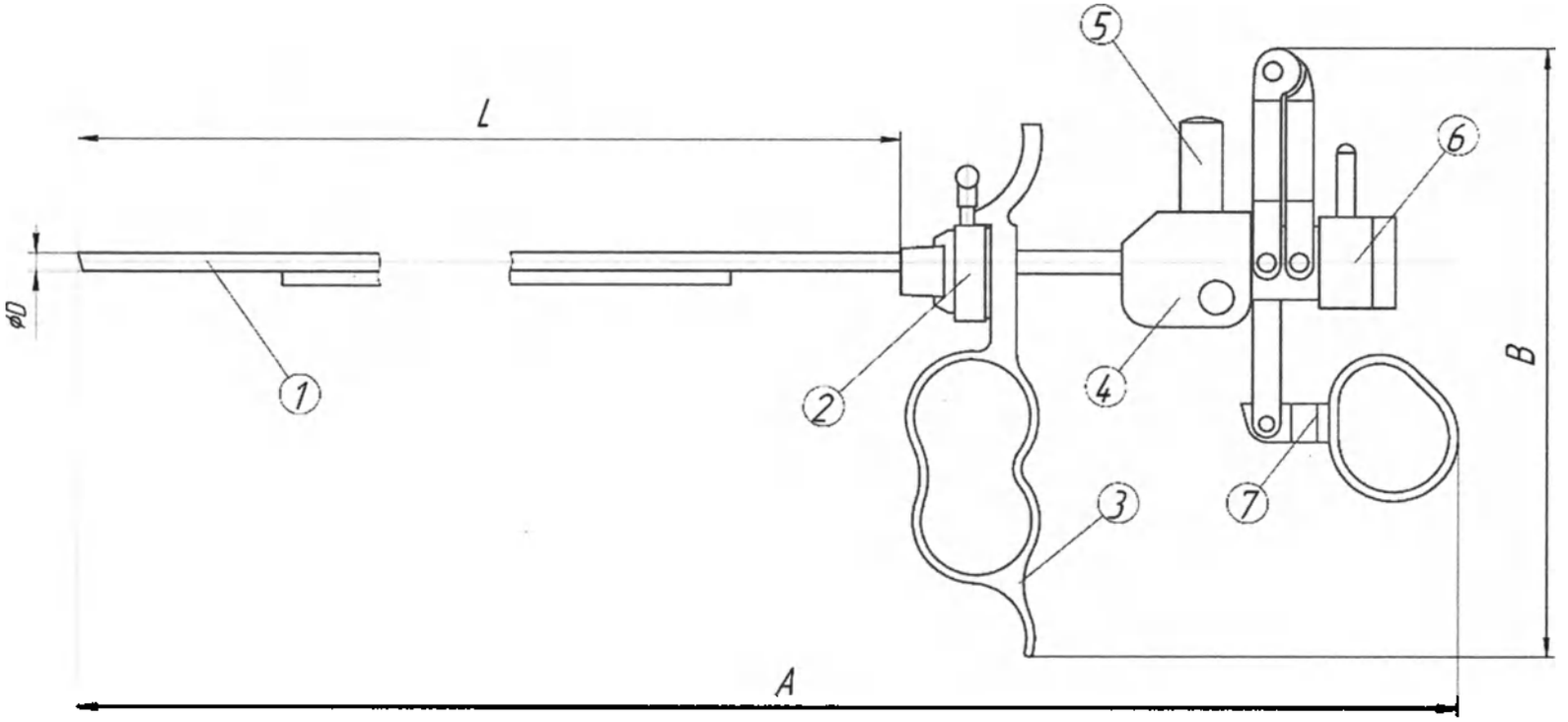
1. Олива дистального конца
2. Рабочая часть
3. Соединительный узел
4. Инструментальный канал
5. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Размер, D (диаметр оливы дистального конца), мм+/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Обтуратор визуальный с инструментальным каналом	7	230	310	40	80

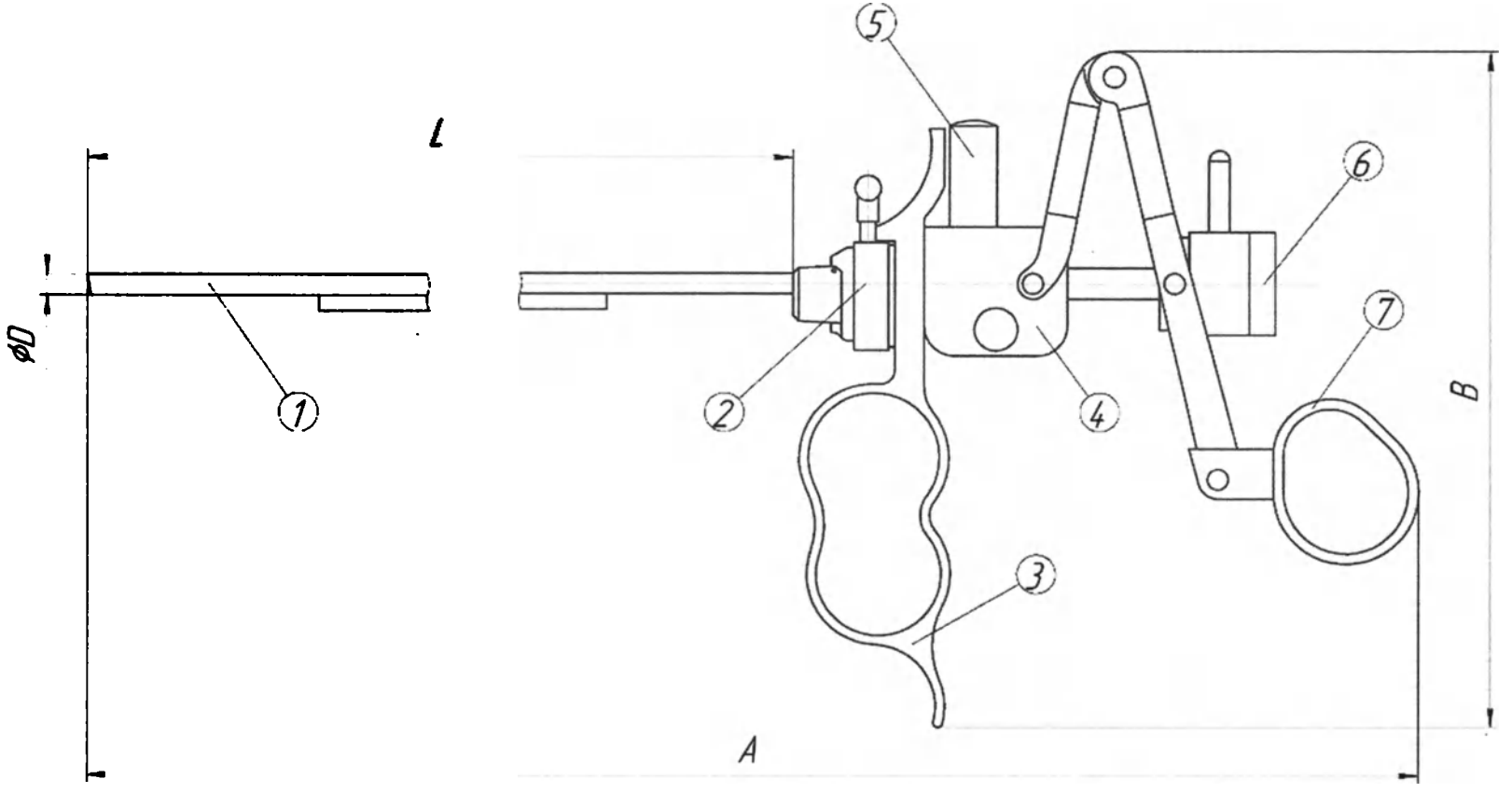
ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Резектоскоп



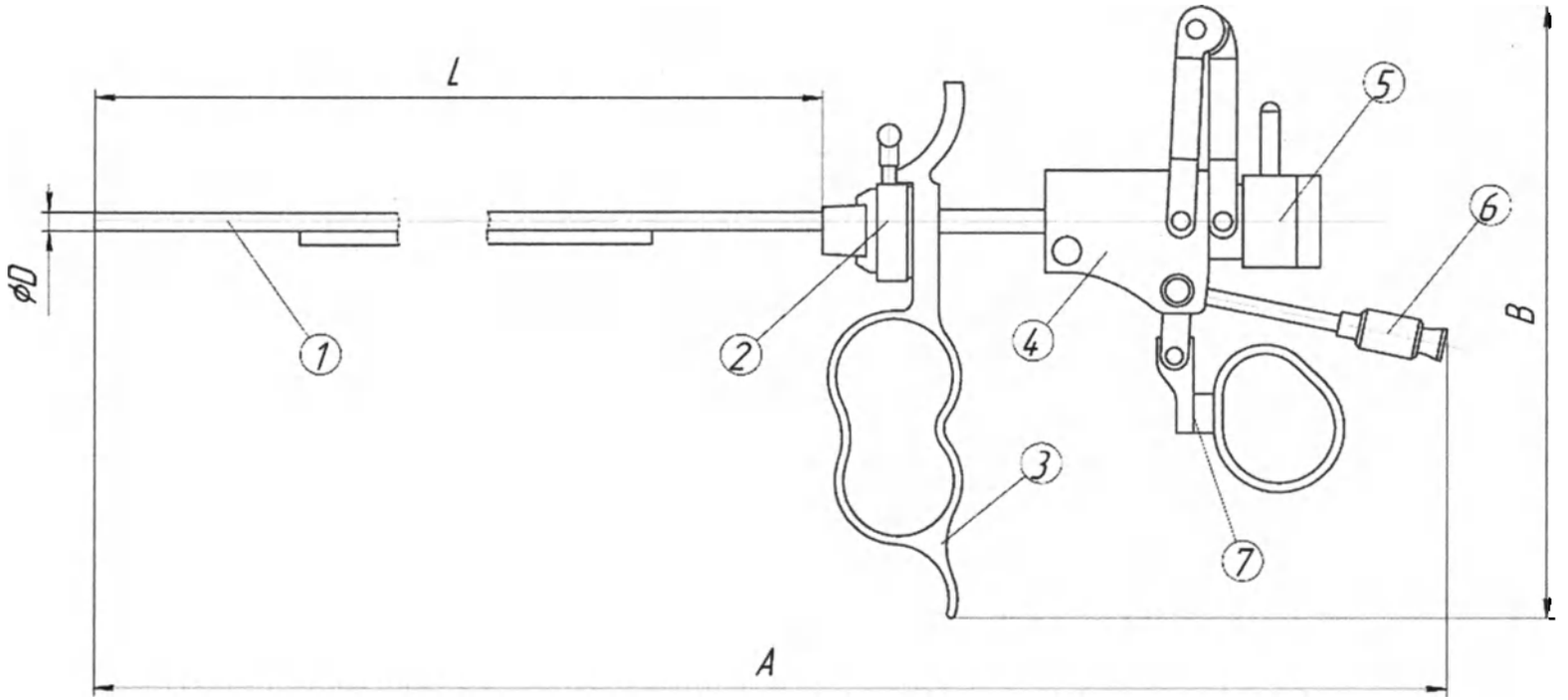
1. **Рабочая часть**
2. **Соединительный узел**
3. **Дистальная часть рукоятки**
4. **Узел фиксации электрода**
5. **Коннектор подключения соединительного кабеля**
6. **Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа**
7. **Проксимальная часть рукоятки**

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



1. Рабочая часть
2. Соединительный узел
3. Дистальная часть рукоятки
4. Узел фиксации электрода
5. Коннектор подключения соединительного кабеля
6. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа
7. Проксимальная часть рукоятки

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



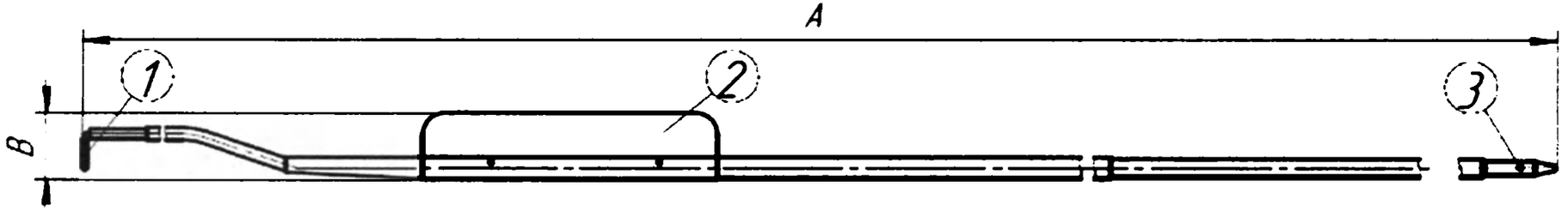
1. Рабочая часть
2. Соединительный узел
3. Дистальная часть рукоятки
4. Узел фиксации
5. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа
6. Инструментальный канал
7. Проксимальная часть рукоятки

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Режущее действие	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр.	4,4	190	пассивное	305	125	130
Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр.	3,3	190	пассивное	305	125	130
Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр.	4,4	190	активное	305	125	130
Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.	3,3	190	активное	305	125	130
Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.	4,4	195	пассивное	310	125	130

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Электроды для рабочих элементов



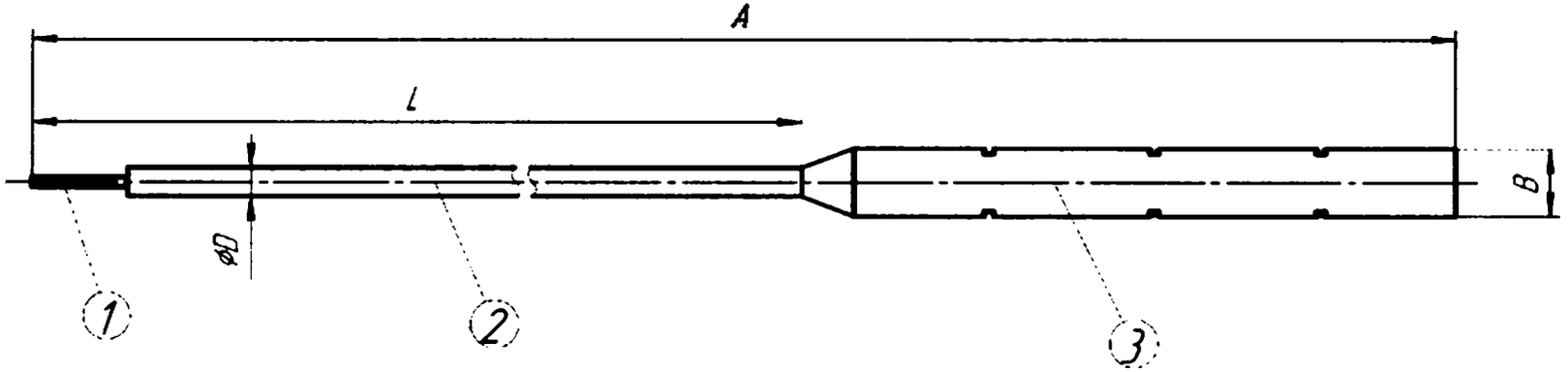
1. Рабочая часть

2., 3. Соединительный узел

Вариант исполнения	Тип рабочей части	Размер, А (общая длина), мм +/- 10%	Размер, В (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Электрод Вапоризатор 5 мм	Вапоризатор диаметром 5 мм	285	6,2	5
Электрод Вапоризатор 3 мм	Вапоризатор диаметром 3 мм	285	8,2	5
Электрод Петлевой 0° 22 Шр	Петля 0 град.	285	4,8	5
Электрод Петлевой 0°	Петля 0 град.	285	6,2	5
Электрод Петлевой 30° 22 Шр	Петля 30 град.	285	4,8	5
Электрод Петлевой 30°	Петля 30 град.	285	6,2	5
Электрод Петлевой 90° 22 Шр	Петля 90 град.	285	4,8	5
Электрод Петлевой 90°	Петля 90 град.	285	6,2	5
Электрод усиленный Петлевой 30°	Петля усиленная 30 град.	285	6,2	5
Электрод усиленный Петлевой 30° 22 Шр	Петля усиленная 30 град.	285	4,8	5
Электрод усиленный Петлевой 90°	Петля усиленная 90 град.	285	6,2	5
Электрод Ролик	Ролик	285	6,2	5
Электрод Ролик 3 мм 22 Шр	Ролик	285	4,8	5
Электрод Ролик шипованный 5 мм	Ролик шипованный диаметром 5 мм	285	6,2	5
Электрод Ролик шипованный 3 мм	Ролик шипованный диаметром 5 мм	285	6,2	5
Электрод Шар 5 мм	Шар диаметром 5 мм	285	6,2	5
Электрод Шар 3 мм	Шар диаметром 3 мм	285	6,2	5
Электрод Шар 3 мм 22 Шр	Шар диаметром 3 мм	285	4,8	5
Электрод Плато	Плато	285	6,2	5
Электрод Плато 22 Шр	Плато	285	4,8	5

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

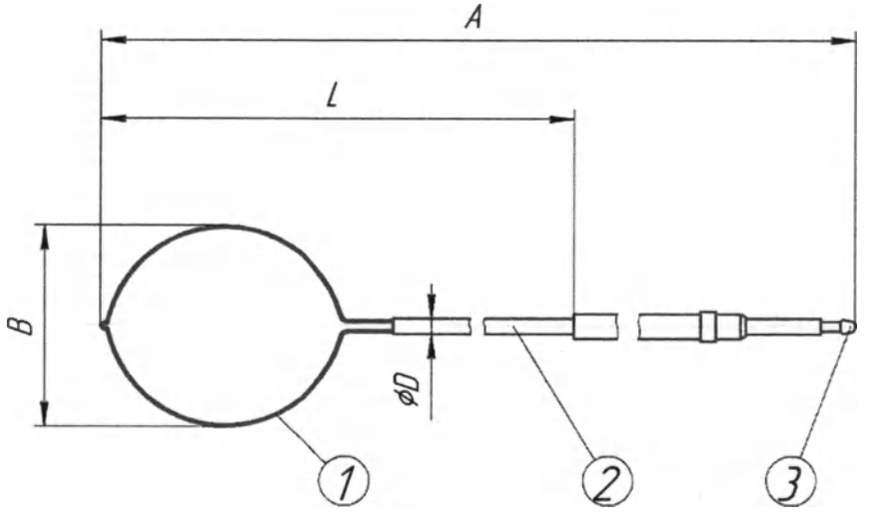
Электроды для тубусов с инструментальным каналом



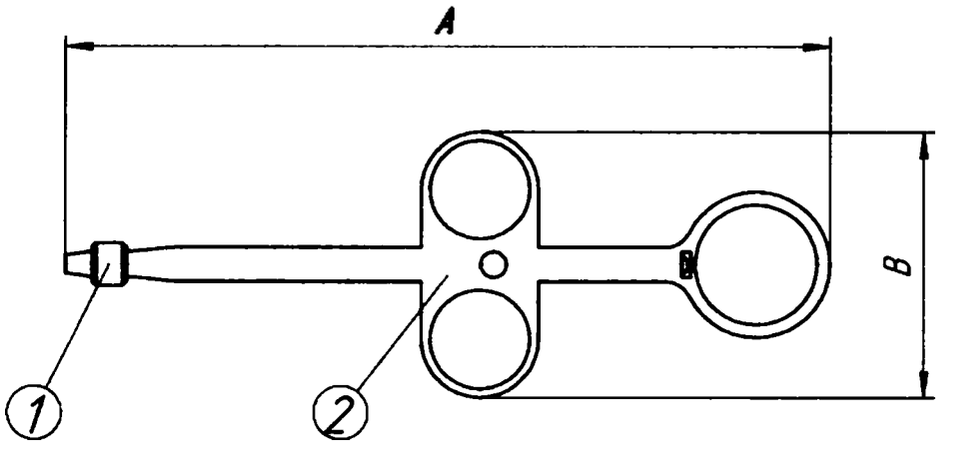
1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

Вариант исполнения	Тип активной части	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Сферический электрод, 5 Шр	Сфера	1,6	405	485	15	30
Сферический электрод, 6 Шр	Сфера	3	405	485	15	30
Сферический электрод, 3 мм	Сфера	3	405	485	15	30
Прямой игольчатый электрод, 5 Шр	Прямая игла	1,6	405	485	15	30
Прямой игольчатый электрод, 6 Шр	Прямая игла	3	405	485	15	30
Прямой игольчатый электрод, 3 мм	Прямая игла	3	405	485	15	30
L-образный электрод, 3 мм	L-образный	3	405	485	15	30

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Соединительный узел

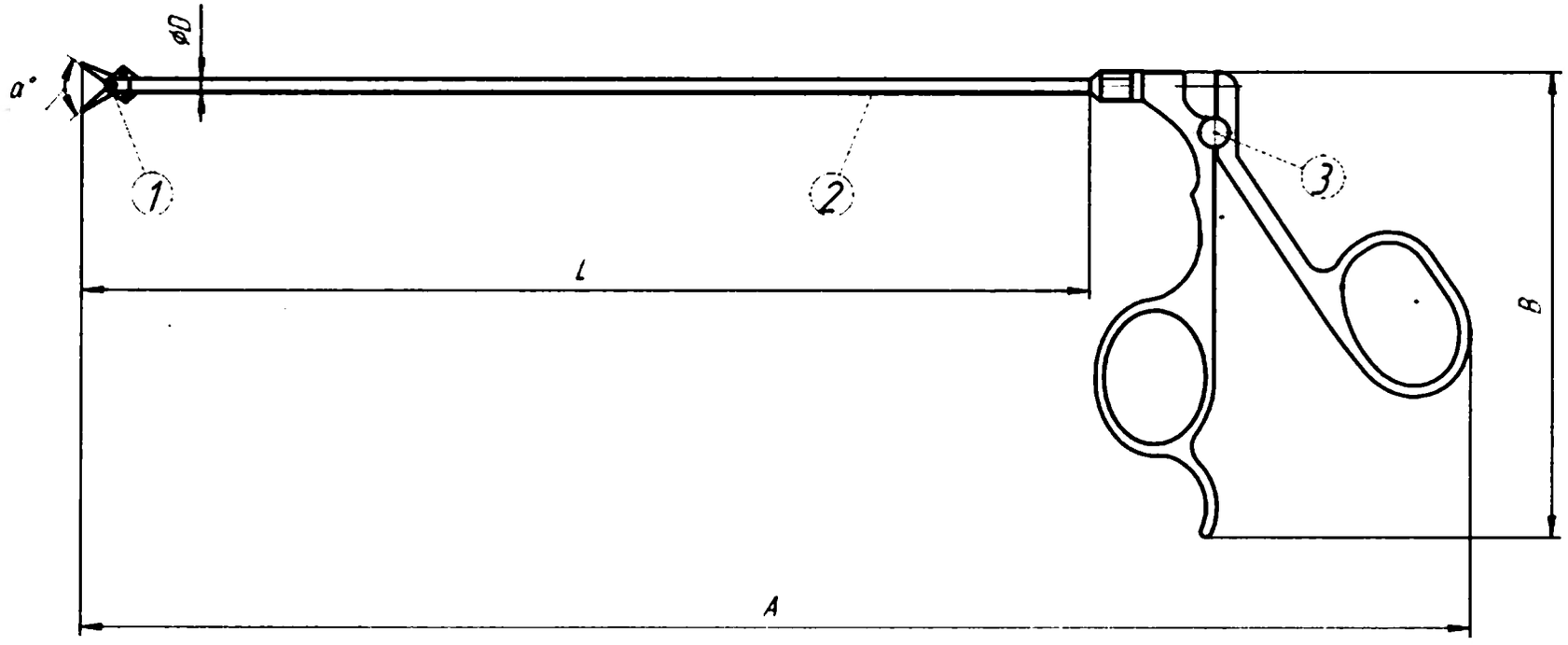


1. Соединительный узел
2. Рукоятка

Вариант исполнения	Тип рабочей части	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Электрод Петля, 5 Шр	Петля	1,8	450	570	23	10
Рукоятка к петлям	-	-	-	165	65	30

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Ножницы эндоскопические

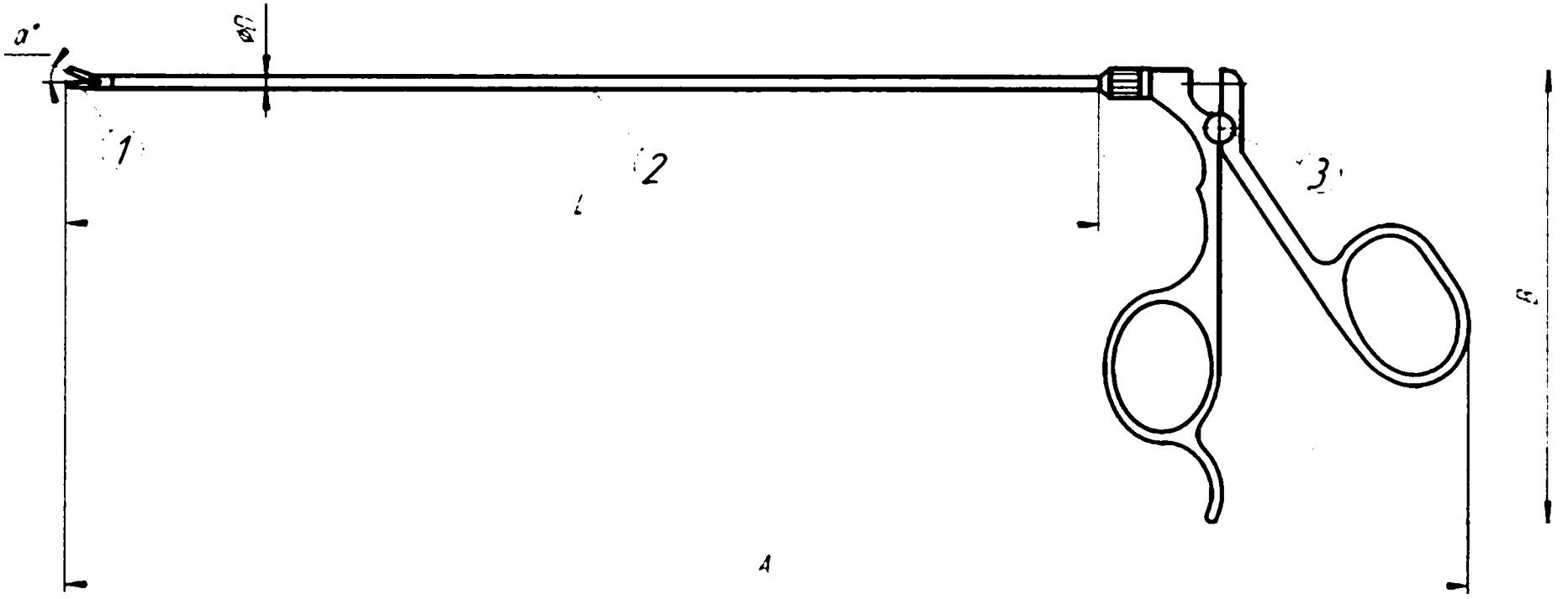


1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол раскрытия браншн), град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 40 см	1,32	420	90	500	100	70
Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 40 см	1,4	420	90	500	100	70
Ножницы двухбраншевые, 6 Шр, длина 40 см	1,98	420	90	500	100	70
Ножницы двухбраншевые, 7 Шр, длина 40 см	2,31	420	90	500	100	70
Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 60 см	1,32	620	90	700	100	70
Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 60 см	1,65	620	90	700	100	70

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

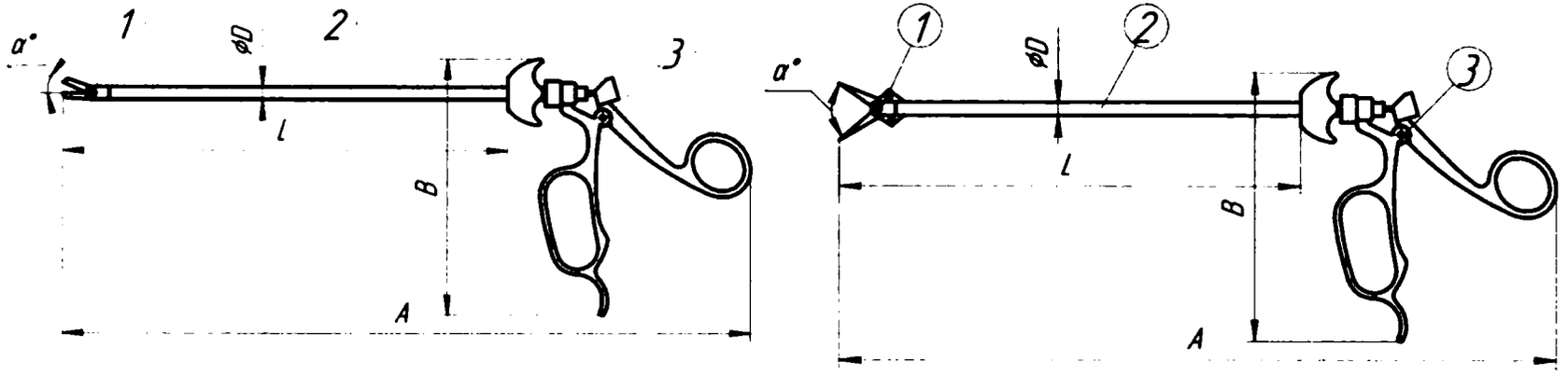


1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол раскрытия браншн), град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 40 см	1,32	420	60	500	100	45
Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 40 см	1,65	420	60	500	100	45
Ножницы однобраншевые, 6 Шр, длина 40 см	1,98	420	60	500	100	45
Ножницы однобраншевые, 7 Шр, длина 40 см	2,31	420	60	500	100	45
Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 60 см	1,32	620	60	700	100	45
Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 60 см	1,65	620	60	700	100	45

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

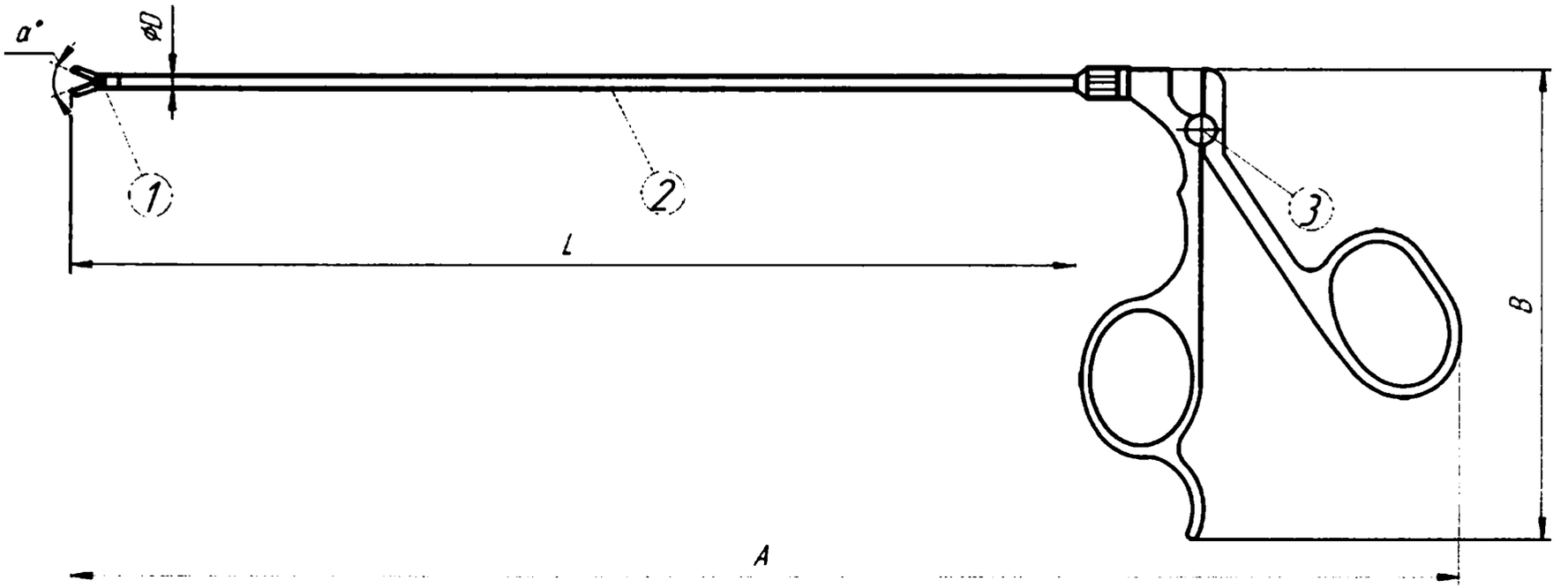


1. **Активная часть**
2. **Рабочая часть**
3. **Рукоятка**

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол раскрытия браншн), град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Ножницы однобраншевые 3 мм	3	400	60	500	125	150
Ножницы двухбраншевые 3 мм	3	400	90	500	125	150

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Щипцы

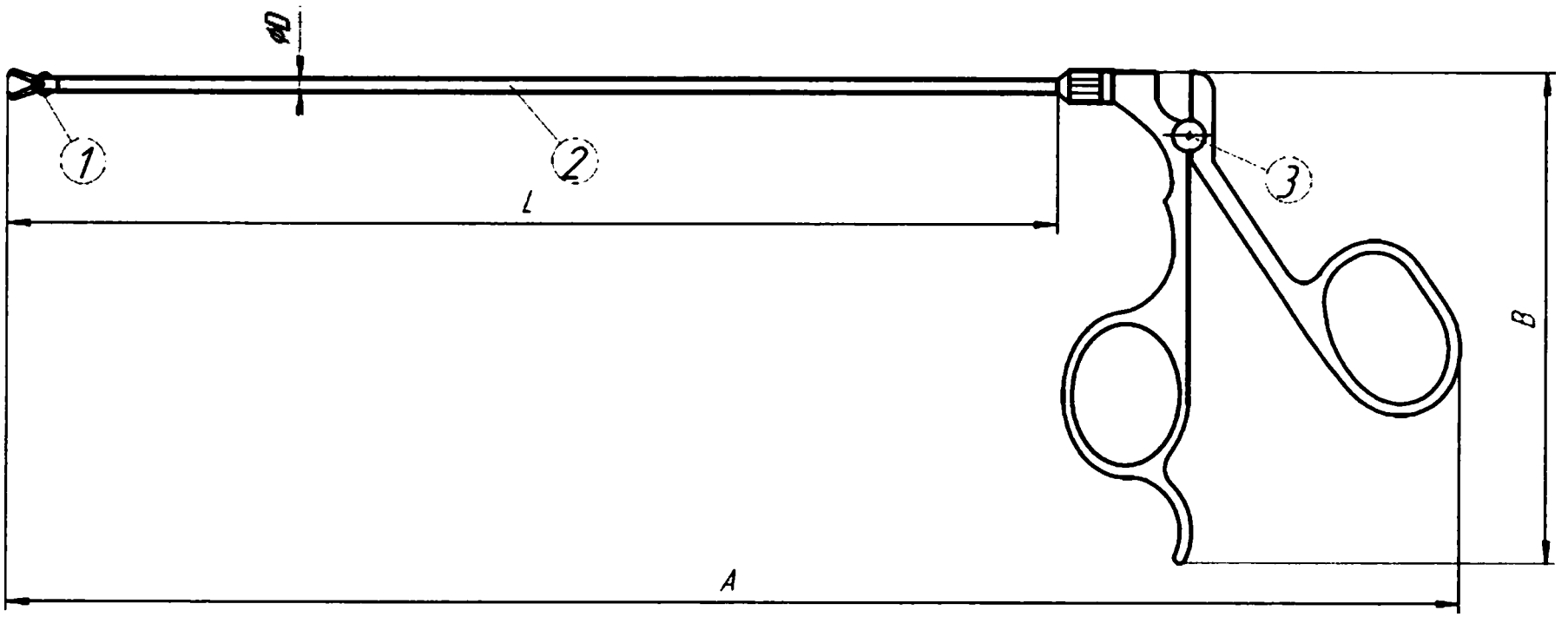


1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол раскрытия браншн), град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 40 см	1,32	420	90	500	100	55
Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 40 см	1,65	420	90	500	100	55
Щипцы для захвата, 6 Шр, длина 40 см	1,98	420	90	500	100	55
Щипцы для захвата, 7 Шр, длина 40 см	2,31	420	90	500	100	55
Щипцы для захвата, 9 Шр, длина 40 см	2,97	420	90	500	100	55
Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 60 см	1,32	620	90	700	100	55
Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 60 см	1,4	620	90	700	100	55

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

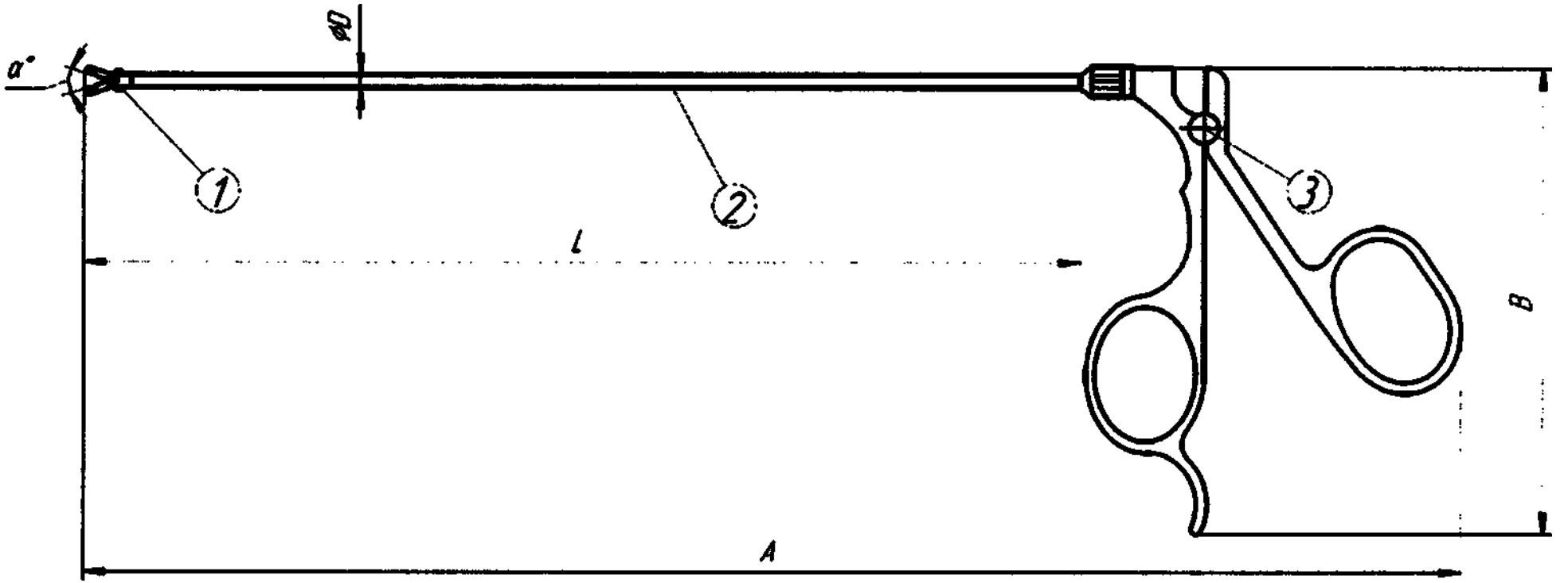


1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол раскрытия браншн), град., +/- 10%	Размер, А (общая длина), мм +/- 10%	Размер, В (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 40 см	1,32	420	90	500	100	40
Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 40 см	1,65	420	90	500	100	40
Щипцы для захвата большие, 6 Шр, длина 40 см	1,98	420	90	500	100	40
Щипцы для захвата большие, 7 Шр, длина 40 см	2,31	420	90	500	100	40
Щипцы для захвата большие, 9 Шр, длина 40 см	2,97	420	90	500	100	55
Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 60 см	1,32	620	90	500	100	55
Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 60 см	1,65	620	90	500	100	55

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

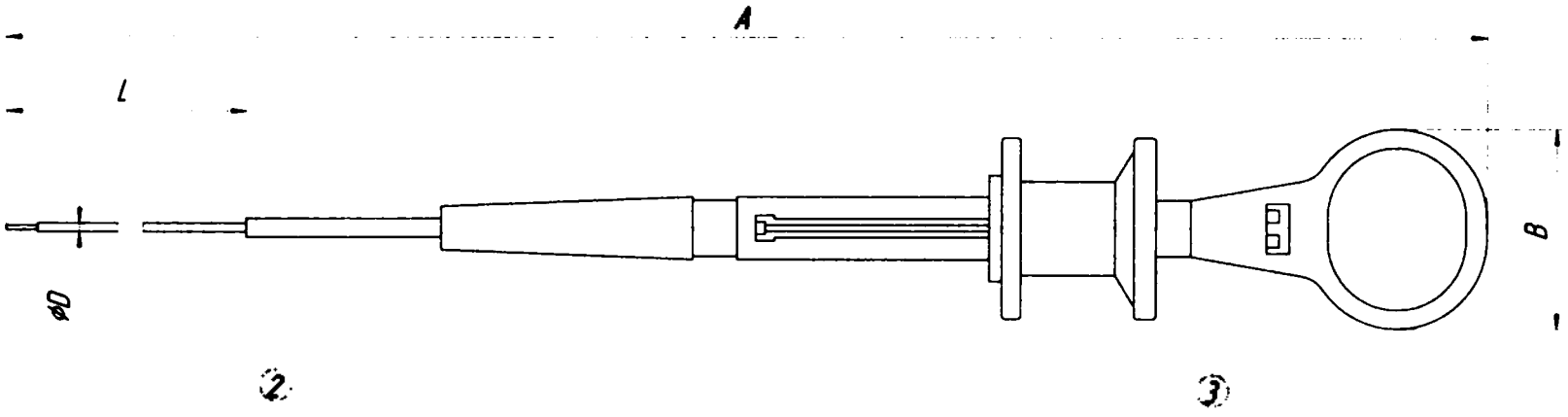


1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

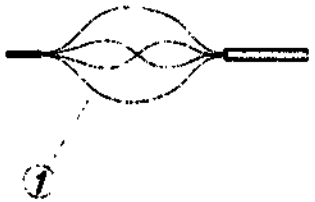
ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол раскрытия бранши), град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 40 см	1,32	420	90	500	100	45
Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 40 см	1,65	420	90	500	100	45
Щипцы для извлечения, 6 Шр, длина 40 см	1,98	420	90	500	100	45
Щипцы для извлечения, 7 Шр, длина 40 см	2,31	420	90	500	100	45
Щипцы для извлечения, 9 Шр, длина 40 см	2,97	420	90	500	100	45
Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 60 см	1,32	620	90	700	100	45
Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 60 см	1,65	620	90	700	100	45

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



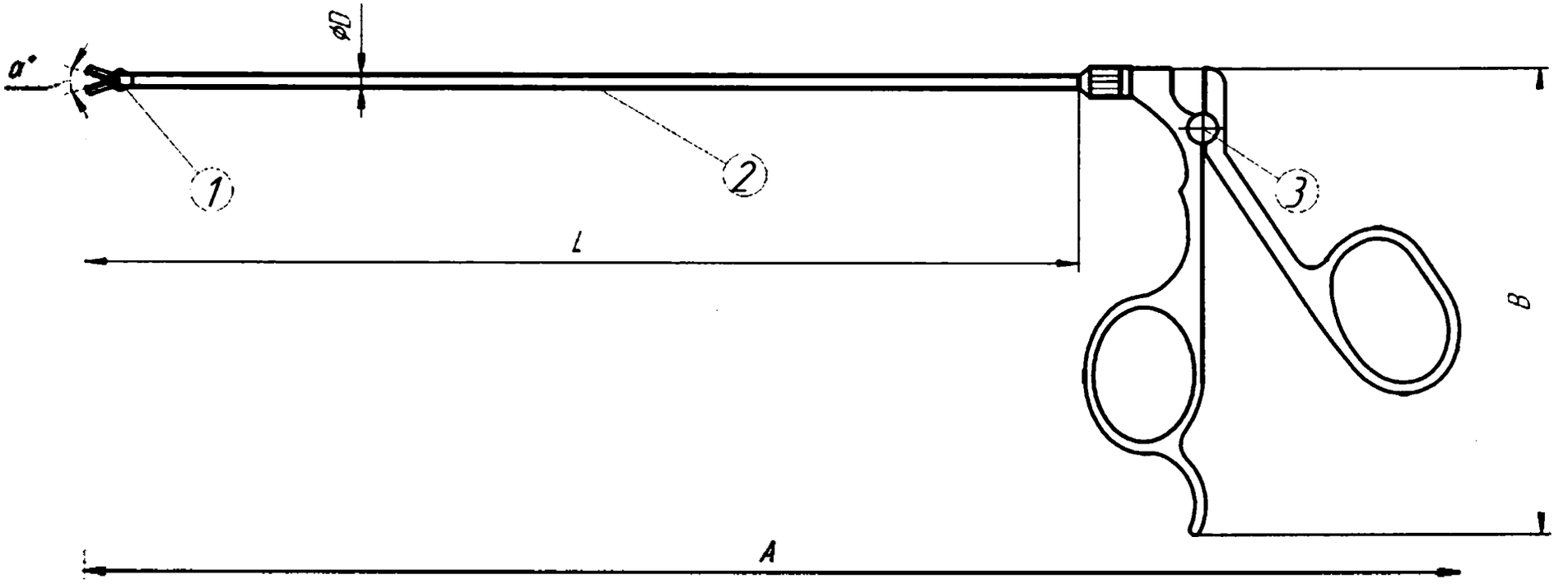
В раскрытом виде



1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Щипцы для извлечения корзинка, 4 Шр, длина 60 см	1,33	630	830	35	45
Щипцы для извлечения корзинка, 5 Шр, длина 60 см	1,67	630	830	35	45

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

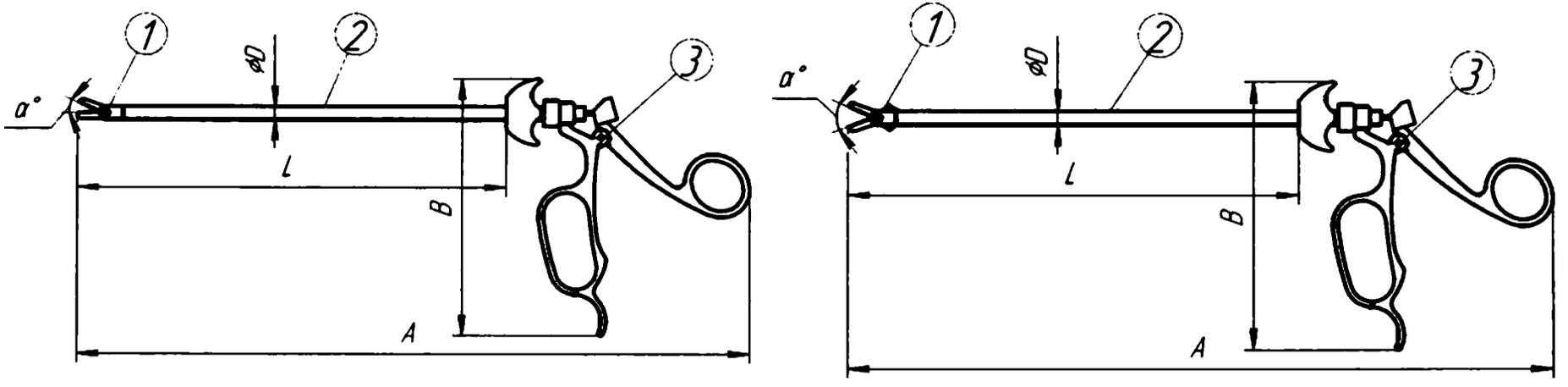


1. **Активная часть**
2. **Рабочая часть**
3. **Рукоятка**

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол раскрытия бранши), град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 40 см	1,32	420	90	500	100	45
Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 40 см	1,65	420	90	500	100	45
Щипцы каменная дорожка, 6 Шр, длина 40 см	1,98	420	90	500	100	45
Щипцы каменная дорожка, 7 Шр, длина 40 см	2,31	420	90	500	100	45
Щипцы каменная дорожка, 9 Шр, длина 40 см	2,97	420	90	500	100	45
Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 60 см	1,32	620	90	700	100	45
Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 60 см	1,65	620	90	700	100	45

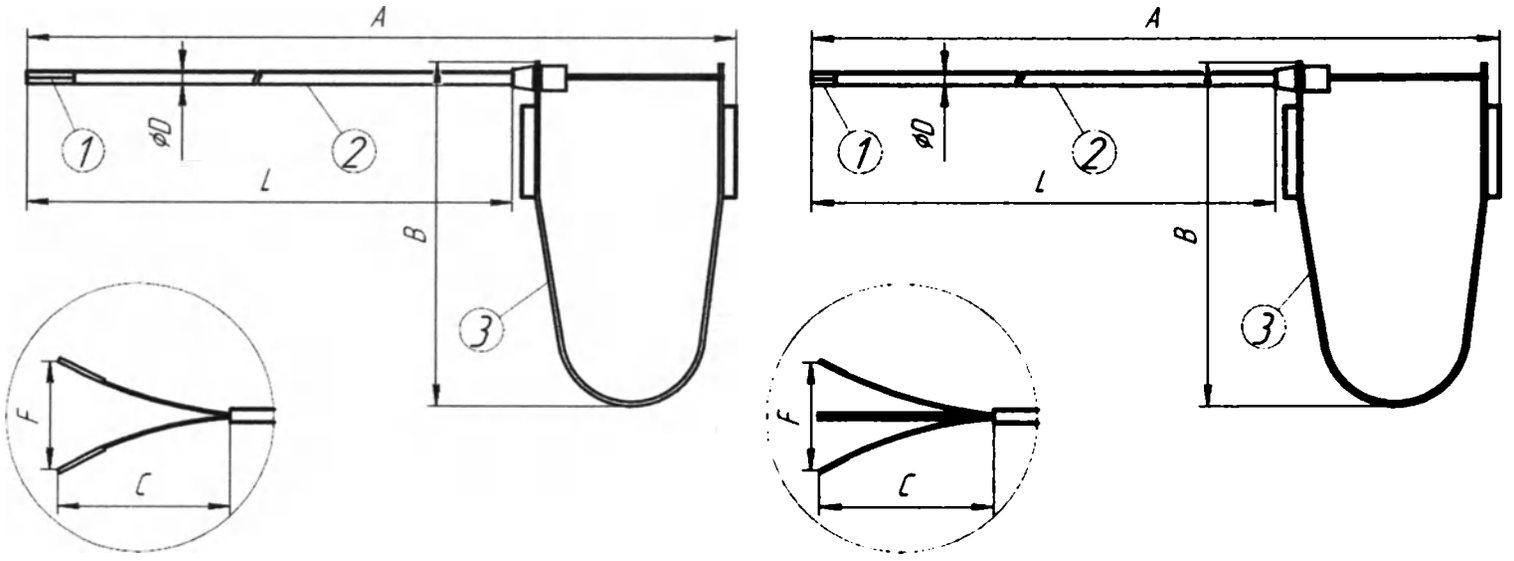
ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол раскрытия бранши), град., +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Щипцы двухбраншевые для захвата, 3 мм	3	400	90	500	125	150
Щипцы однобраншевые для захвата, 3 мм	3	400	60	500	125	150

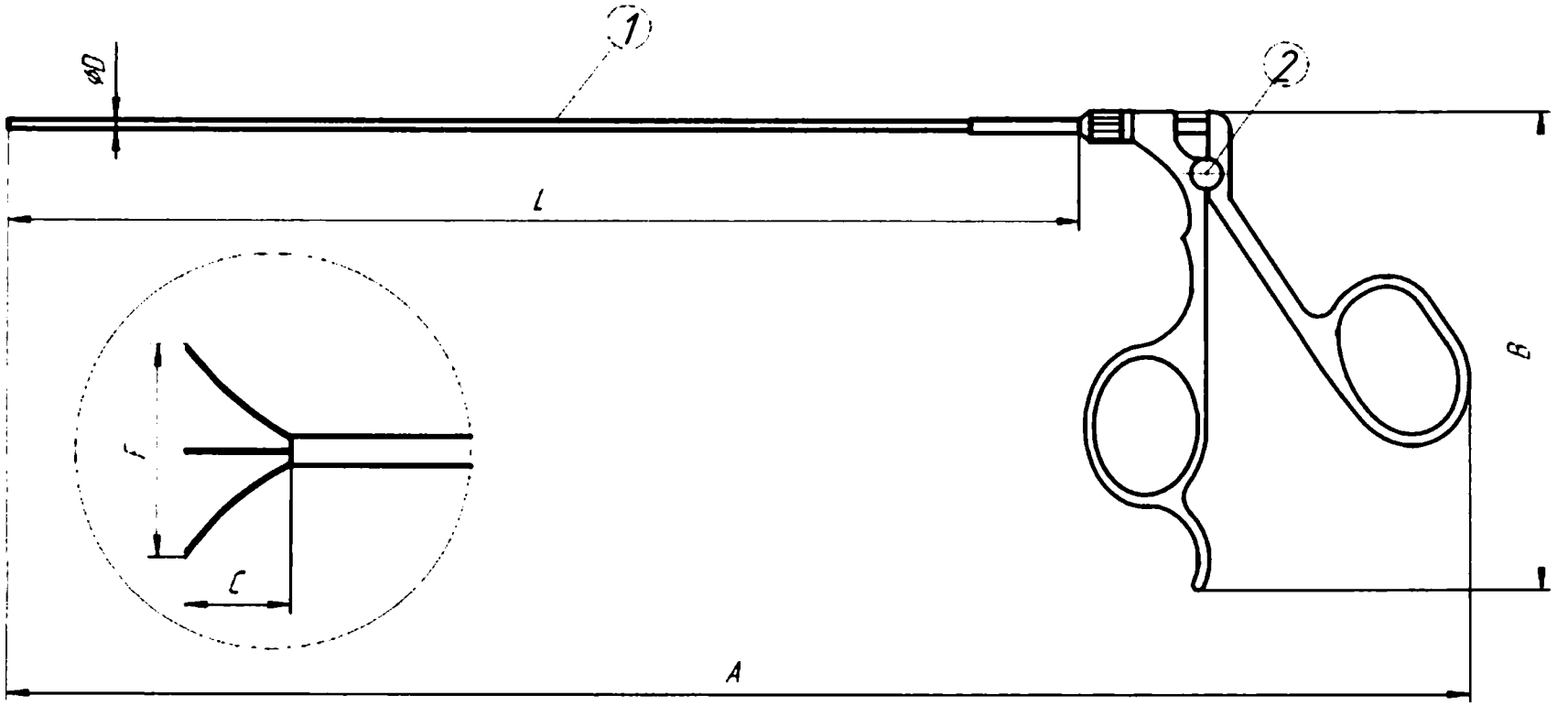
ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU



1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер C (высота раскрытия браншн), мм +/- 10%	Размер F (длина раскрытия браншн), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Щипцы для захвата с окончатыми браншами, 9 Шр	3	370	40	25	410	75	35
Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 9 Шр	3	370	35	20	410	75	35

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

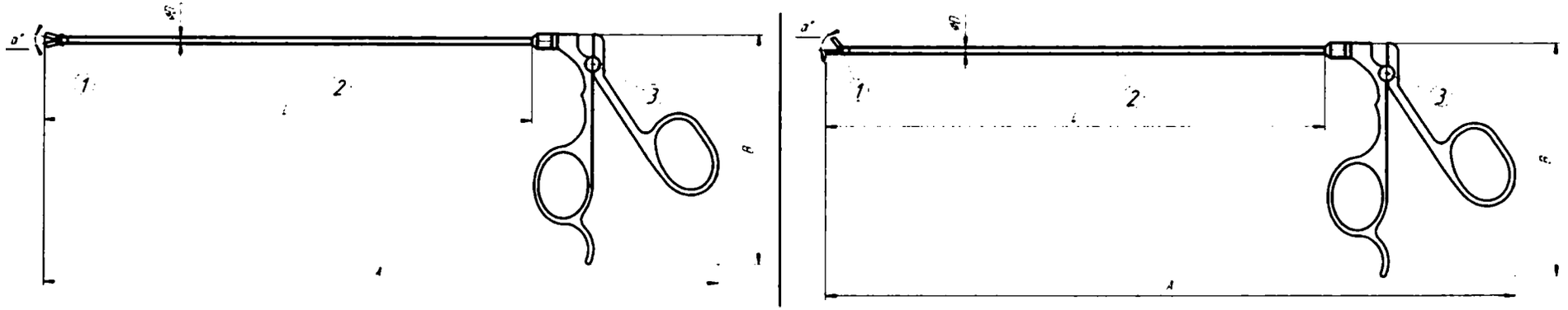


1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Размер C (высота раскрытия браншн), мм +/- 10%	Размер F (длина раскрытия браншн), мм +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм +/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 5 Шр	1.65	430	6	6	500	100	45

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

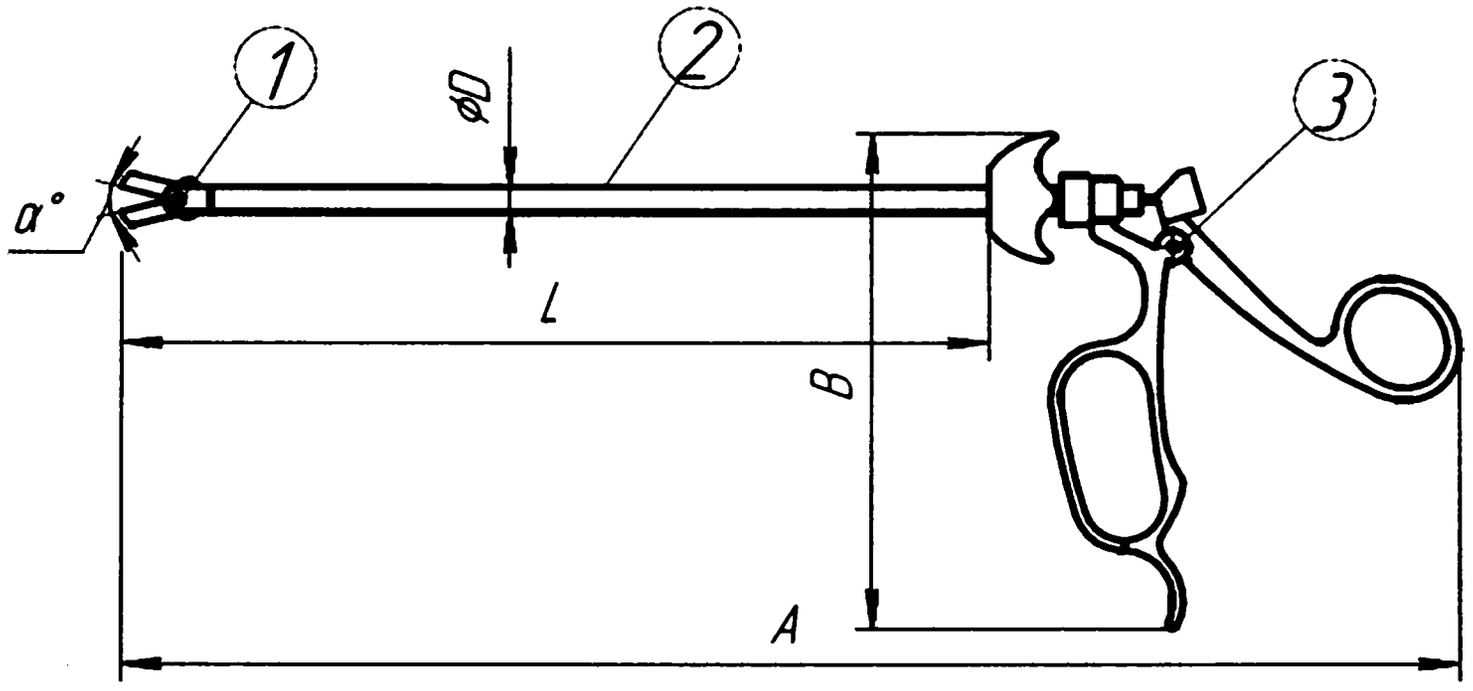
Биопсийные щипцы



1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

Вариант исполнения	Диаметр D, мм, +/- 10%	Размер L ,мм +/- 10%	Угол α, град., +/- 10%	Размер, A, мм+/- 10%	Размер, B, мм+/- 10%	Вес, г, не более
Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 40 см	1,32	420	90	500	100	55
Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 40 см	1,65	420	90	500	100	55
Биопсийные щипцы, 6 Шр, длина 40 см	1,98	420	90	500	100	55
Биопсийные щипцы, 7 Шр, длина 40 см	2,31	420	90	500	100	55
Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 60 см	1,32	620	90	700	100	55
Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 60 см	1,65	620	90	700	100	55
Биопсийные щипцы, 9 Шр, длина 40 см	2,97	420	60	500	100	55

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

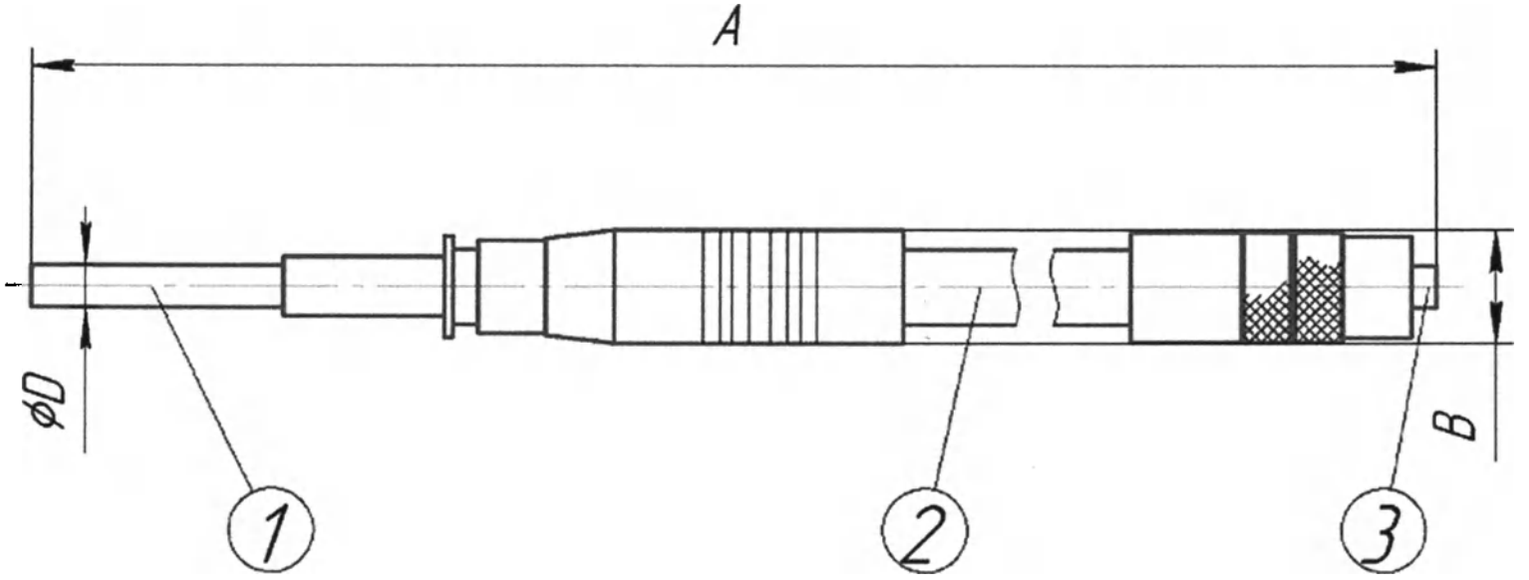


1. Активная часть
2. Рабочая часть
3. Рукоятка

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр рабочей части), мм, +/- 10%	Размер L (длина рабочей части), мм +/- 10%	Угол α (угол раскрытия браншн), град., +/- 10%	Размер, А (общая длина), мм +/- 10%	Размер, В (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Биопсийные щипцы 3 мм	3	400	90	500	125	150

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Кабель световой



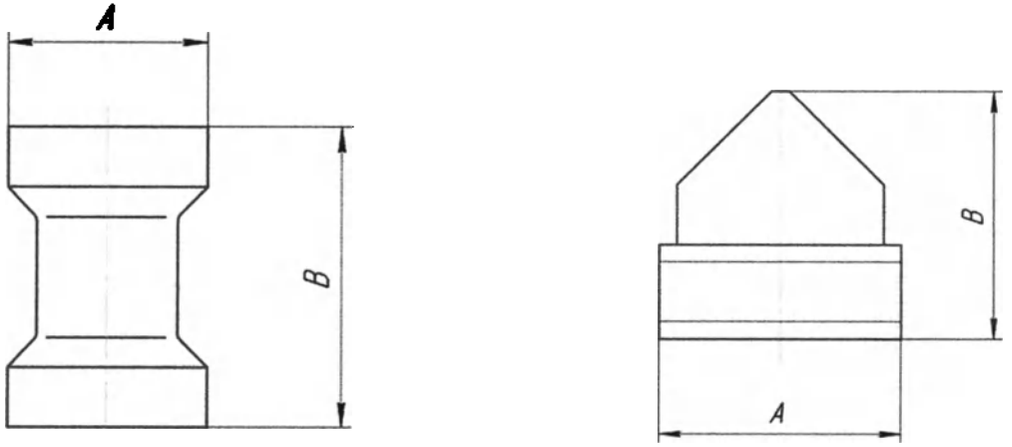
1. Узел подключения источника света
2. Оболочка
3. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа

Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр штекера для подключения к источнику света), мм, +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм+/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Кабель световой, длина 2 м	5,5	2000	14	250
Кабель световой, длина 2,5 м	5,5	2500	14	360
Кабель световой, длина 3 м	5,5	3000	14	420

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Колпачок инструментального канала

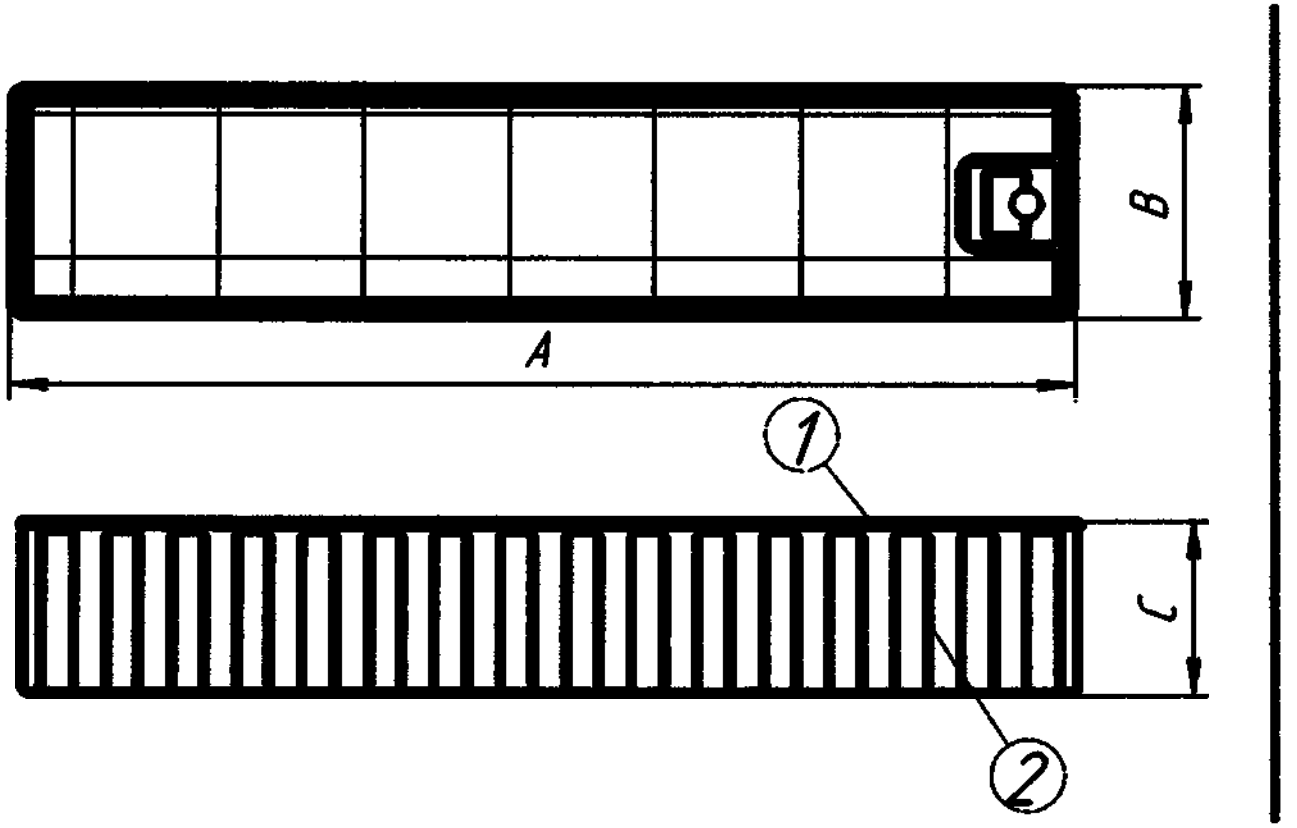
Прокладка инструментального канала для телескопов с параллельным окуляром



Вариант исполнения	Размер, А (общая длина), мм+/- 10%	Размер, В (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Колпачок инструментального канала	10	15	1
Прокладка инструментального канала для телескопов с параллельным окуляром	15	15	1

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Контейнер проволочный



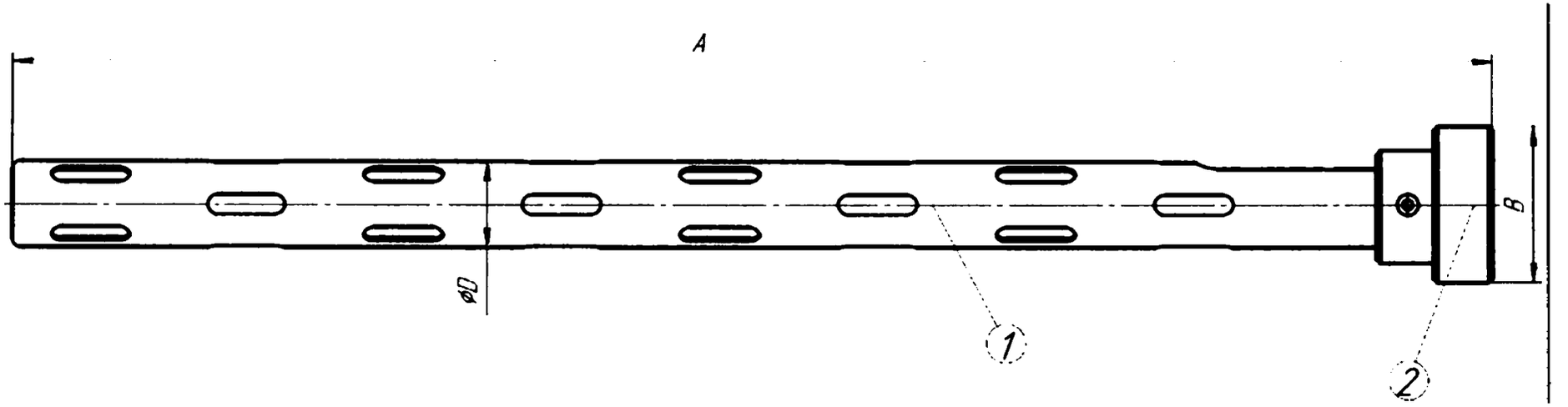
1. Нижняя часть
2. Съемная крышка

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Вариант исполнения	Размер, А (общая длина), мм+/- 10%	Размер, В (общая высота), мм+/- 10%	Размер, С (общая ширина), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 460х150х50 мм	460	150	50	1350
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 460х150х80 мм	460	150	80	1500
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 460х150х100 мм	460	150	100	1500
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 640х150х50 мм	640	150	50	1900
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 640х150х80 мм	640	150	80	1900
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 640х150х100 мм	640	150	100	2000
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 700х250х50 мм	700	250	50	3000
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 700х250х80 мм	700	250	80	3000
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 700х250х100 мм	700	250	100	3000

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Контейнер цилиндрический

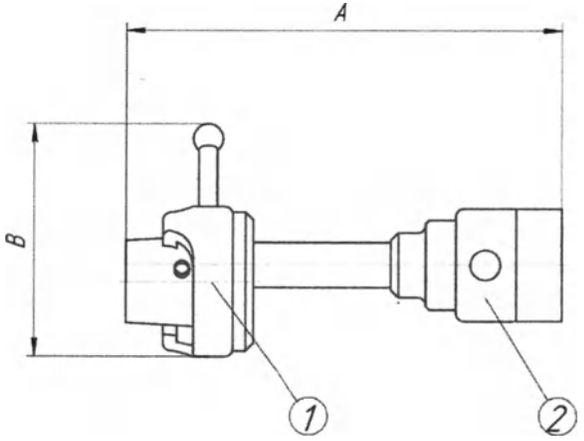


1. Футляр
2. Фиксирующая крышка

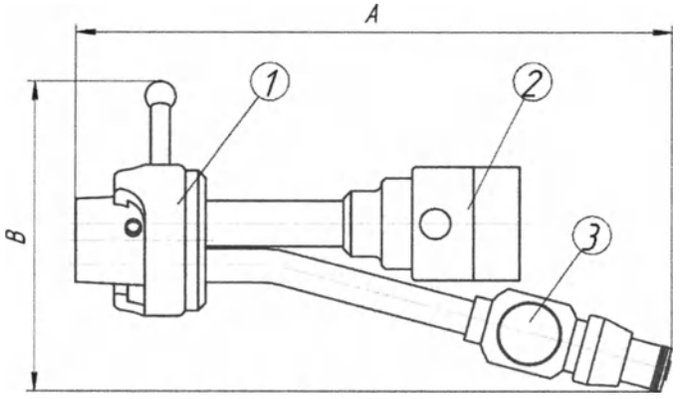
Вариант исполнения	Диаметр D (диаметр футляра), мм, +/- 10%	Размер, A (общая длина), мм+/- 10%	Размер, B (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 375 мм	22	375	40	150
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 240 мм	22	240	40	105
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 435 мм	30	435	44	300
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 470 мм	22	470	40	300
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 615 мм	22	615	40	350

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

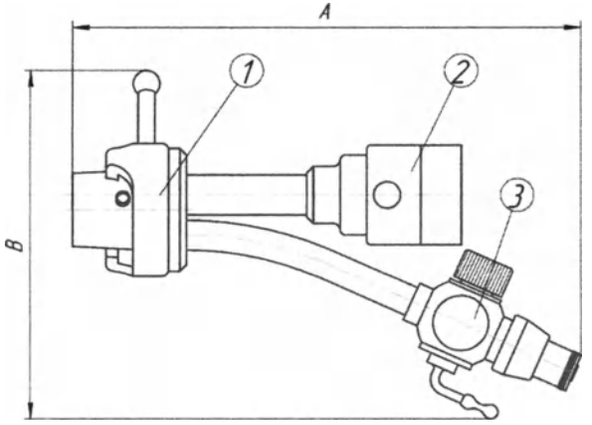
Переходники к универсальным тубусам



1. Соединительный узел
2. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа



1. Соединительный узел
2. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа
3. Инструментальный канал



1. Соединительный узел
2. Узел подключения Гистероскопа/Цистоскопа
3. Инструментальный канал

Вариант исполнения	Размер, А (общая длина), мм +/- 10%	Размер, В (общая высота), мм+/- 10%	Масса, г, не более
Переходник без инструментального канала	60	30	45
Переходник с одним инструментальным каналом	80	45	55
Переходник с двумя инструментальными каналами	80	45	70

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Вариант исполнения	Совместимые варианты исполнения
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0°	Тубус без инструментального канала 9 Шр, направление наблюдения 0°
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°	Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 0°
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12°	Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 12°
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30°	Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 30°
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45°	Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 45°
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°	Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 70°
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0°	Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 0° Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 0°
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12°	Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 12° Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 12°
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30°	Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 30° Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 30°
Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°	Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 70° Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 70°
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0°	Сферический электрод, 3 мм Прямой игольчатый электрод, 3 мм L-образный электрод, 3 мм Ножницы однобраншевые 3 мм Ножницы двухбраншевые 3 мм Щипцы двухбраншевые для захвата, 3 мм Щипцы однобраншевые для захвата, 3 мм Биопсийные щипцы 3 мм Прокладка инструментального канала для телескопов с параллельным окуляром
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30°	Сферический электрод, 3 мм Прямой игольчатый электрод, 3 мм L-образный электрод, 3 мм Ножницы однобраншевые 3 мм Ножницы двухбраншевые 3 мм Щипцы двухбраншевые для захвата, 3 мм Щипцы однобраншевые для захвата, 3 мм Биопсийные щипцы 3 мм Прокладка инструментального канала для телескопов с параллельным окуляром
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12°	Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 6 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 7 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 40 см

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 6 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 9 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 9 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 9 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 6 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 7 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 9 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата с окончатыми браншами, 9 Шр Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 9 Шр Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 5 Шр Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 6 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 7 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 9 Шр, длина 40 см
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5°	Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 6 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 7 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 6 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 9 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 9 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 9 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 6 Шр, длина 40 см

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Щипцы каменная дорожка, 7 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 9 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата с окончатыми браншами, 9 Шр Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 9 Шр Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 5 Шр Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 6 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 7 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 9 Шр, длина 40 см
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°	Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 6 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 7 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 6 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 9 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 9 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 9 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 6 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 7 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 9 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата с окончатыми браншами, 9 Шр Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 9 Шр Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 5 Шр Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 6 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 7 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 9 Шр, длина 40 см
Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°	Сферический электрод, 3 мм Прямой игольчатый электрод, 3 мм L-образный электрод, 3 мм Ножницы однобраншевые 3 мм Ножницы двухбраншевые 3 мм Щипцы двухбраншевые для захвата, 3 мм Щипцы однобраншевые для захвата, 3 мм Биопсийные щипцы 3 мм Прокладка инструментального канала для телескопов с параллельным окуляром
Цистоскоп EndoGlance® жесткий	Тубус универсальный 17 Шр

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

оптический 1.9 мм, 0°	Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12°	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30°	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45°	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0°	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12°	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30°	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Уретерореноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр	Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 60 см Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 60 см Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 60 см Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 60 см Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 60 см Щипцы для извлечения корзинка, 4 Шр, длина 60 см Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 60 см
Уретерореноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр	Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 60 см Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 60 см Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 60 см Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 60 см Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 60 см Щипцы для извлечения корзинка, 4 Шр, длина 60 см Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 60 см
Уретерореноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр	Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 60 см Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 60 см Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 60 см Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 60 см

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 60 см Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 60 см Щипцы для извлечения корзинка, 5 Шр, длина 60 см
Тубус без инструментального канала 9 Шр, направление наблюдения 0°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0°
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 0°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0°
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 12°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12°
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 30°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30°
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 45°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30°
Тубус без инструментального канала 12 Шр, направление наблюдения 70°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 0°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0°
Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 12°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12°
Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 30°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30°
Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 45°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30°
Тубус без инструментального канала 15 Шр, направление наблюдения 70°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 0°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 12°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12°
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 30°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30°
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 45°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45°
Тубус без инструментального канала 18 Шр, направление наблюдения 70°	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Тубус 16 Fr с инструментальным каналом 5 Шр	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Сферический электрод, 5 Шр Прямой игольчатый электрод, 5 Шр Электрод Петля, 5 Шр Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 40 см

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 5 Шр Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 40 см
Тубус 16 Fr с инструментальным каналом 6 Шр	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Сферический электрод, 5 Шр Сферический электрод, 6 Шр Прямой игольчатый электрод, 5 Шр Прямой игольчатый электрод, 6 Шр Электрод Петля, 5 Шр Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 6 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 6 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 5 Шр Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 6 Шр, длина 40 см
Тубус 22 Fr с инструментальным каналом 7 Шр	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Сферический электрод, 5 Шр Сферический электрод, 6 Шр Прямой игольчатый электрод, 5 Шр Прямой игольчатый электрод, 6 Шр Электрод Петля, 5 Шр Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 6 Шр, длина 40 см Ножницы двухбраншевые, 7 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 6 Шр, длина 40 см Ножницы однобраншевые, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 40 см

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата большие, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 6 Шр, длина 40 см Щипцы для извлечения, 7 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 6 Шр, длина 40 см Щипцы каменная дорожка, 7 Шр, длина 40 см Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 5 Шр Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 6 Шр, длина 40 см Биопсийные щипцы, 7 Шр, длина 40 см
Тубус универсальный 17 Шр	Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Обтуратор для тубуса универсального 17 Шр Обтуратор визуальный для тубуса универсального 17 Шр Обтуратор визуальный с инструментальным каналом Переходник без инструментального канала Переходник с одним инструментальным каналом Переходник с двумя инструментальными каналами
Тубус универсальный 19.8 Шр	Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Обтуратор для тубуса универсального 19.8 Шр Обтуратор визуальный для тубуса универсального 19.8 Шр Обтуратор визуальный с инструментальным каналом Переходник без инструментального канала Переходник с одним инструментальным каналом Переходник с двумя инструментальными каналами
Тубус универсальный 21 Шр	Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Обтуратор для тубуса универсального 21 Шр Обтуратор визуальный для тубуса универсального 21 Шр Обтуратор визуальный с инструментальным каналом Переходник без инструментального канала Переходник с одним инструментальным каналом Переходник с двумя инструментальными каналами
Тубус универсальный 22.5 Шр	Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Обтуратор для тубуса универсального 22.5 Шр Обтуратор визуальный для тубуса универсального 22.5 Шр Обтуратор визуальный с инструментальным каналом Переходник без инструментального канала Переходник с одним инструментальным каналом Переходник с двумя инструментальными каналами
Тубус универсальный внешний, 26 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр. Обтуратор для тубуса универсального внешнего, 26 Шр
Тубус универсальный внешний, 22 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Обтуратор для тубуса универсального внешнего, 22 Шр
Тубус универсальный внутренний, 26 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр. Обтуратор для тубуса универсального внутреннего, 26 Шр
Тубус универсальный внутренний, 22 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Обтуратор для тубуса универсального внутреннего, 22 Шр
Дилататор цельный 15-32 Шр	Проводник для сегментированного дилатора
Дилататор сегментированный 8-24	Проводник для сегментированного дилатора

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Шр	
Проводник для сегментированного дилатора	Дилататор сегментированный 8-24 Шр Дилататор цельный 15-32 Шр
Обтуратор для тубуса универсального 17 Шр	Тубус универсальный 17 Шр
Обтуратор для тубуса универсального 19.8 Шр	Тубус универсальный 19.8 Шр
Обтуратор для тубуса универсального 21 Шр	Тубус универсальный 21 Шр
Обтуратор для тубуса универсального 22.5 Шр	Тубус универсальный 22.5 Шр
Обтуратор для тубуса универсального внешнего, 26 Шр	Тубус универсальный внешний, 26 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Обтуратор для тубуса универсального внешнего, 22 Шр	Тубус универсальный внешний, 22 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°" Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Обтуратор для тубуса универсального внутреннего, 26 Шр	Тубус универсальный внутренний, 26 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Обтуратор для тубуса универсального внутреннего, 22 Шр	Тубус универсальный внутренний, 22 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°" Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Обтуратор визуальный для тубуса универсального 17 Шр	Тубус универсальный 17 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°" Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Обтуратор визуальный для тубуса универсального 19.8 Шр	Тубус универсальный 19.8 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°" Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Обтуратор визуальный для тубуса универсального 21 Шр	Тубус универсальный 21 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°" Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Обтуратор визуальный для тубуса универсального 22.5 Шр	Тубус универсальный 22.5 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°" Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Обтуратор визуальный с инструментальным каналом	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°" Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Рабочий элемент резектоскопа,	Тубус универсальный внешний, 26 Шр

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

пассивное режущее действие 26 Шр.	Тубус универсальный внутренний, 26 Шр Электрод Вапоризатор 5 мм Электрод Вапоризатор 3 мм Электрод Петлевой 0° Электрод Петлевой 30° Электрод Петлевой 90° Электрод усиленный Петлевой 30° Электрод усиленный Петлевой 90° Электрод Ролик Электрод Ролик шипованный 5 мм Электрод Ролик шипованный 3 мм Электрод Шар 5 мм Электрод Шар 3 мм Электрод Плато Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр.	Тубус универсальный внешний, 22 Шр Тубус универсальный внутренний, 22 Шр Электрод Вапоризатор 5 мм Электрод Вапоризатор 3 мм Электрод Петлевой 0° 22 Шр Электрод Петлевой 30° 22 Шр Электрод Петлевой 90° 22 Шр Электрод усиленный Петлевой 30° Электрод усиленный Петлевой 90° Электрод усиленный Петлевой 30° 22 Шр Электрод Ролик Электрод Ролик шипованный 5 мм Электрод Ролик шипованный 3 мм Электрод Шар 5 мм Электрод Шар 3 мм Электрод Ролик 3 мм 22 Шр Электрод Шар 3 мм 22 Шр Электрод Плато 22 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°" Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр.	Тубус универсальный внешний, 26 Шр Тубус универсальный внутренний, 26 Шр Электрод Вапоризатор 5 мм Электрод Вапоризатор 3 мм

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Электрод Петлевой 0° Электрод Петлевой 30° Электрод Петлевой 90° Электрод усиленный Петлевой 30° Электрод усиленный Петлевой 90° Электрод Ролик Электрод Ролик шипованный 5 мм Электрод Ролик шипованный 3 мм Электрод Шар 5 мм Электрод Шар 3 мм Электрод Плато Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.	Тубус универсальный внешний, 22 Шр Тубус универсальный внутренний, 22 Шр Электрод Вапоризатор 5 мм Электрод Вапоризатор 3 мм Электрод Петлевой 0° 22 Шр Электрод Петлевой 30° 22 Шр Электрод Петлевой 90° 22 Шр Электрод усиленный Петлевой 30° Электрод усиленный Петлевой 90° Электрод усиленный Петлевой 30° 22 Шр Электрод Ролик Электрод Ролик шипованный 5 мм Электрод Ролик шипованный 3 мм Электрод Шар 5 мм Электрод Шар 3 мм Электрод Ролик 3 мм 22 Шр Электрод Шар 3 мм 22 Шр Электрод Плато 22 Шр Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°" Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.	Тубус универсальный внешний, 26 Шр Тубус универсальный внутренний, 26 Шр Электрод Вапоризатор 5 мм Электрод Вапоризатор 3 мм Электрод Петлевой 0° Электрод Петлевой 30° Электрод Петлевой 90°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Электрод усиленный Петлевой 30° Электрод усиленный Петлевой 90° Электрод Ролик Электрод Ролик шипованный 5 мм Электрод Ролик шипованный 3 мм Электрод Шар 5 мм Электрод Шар 3 мм Электрод Плато Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°
Электрод Вапоризатор 5 мм	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Вапоризатор 3 мм	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Петлевой 0° 22 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.
Электрод Петлевой 0°	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Петлевой 30° 22 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.
Электрод Петлевой 30°	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Петлевой 90° 22 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.
Электрод Петлевой 90°	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод усиленный Петлевой 30°	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод усиленный Петлевой 30° 22 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.
Электрод усиленный Петлевой 90°	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Ролик	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Электрод Ролик 3 мм 22 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.
Электрод Ролик шипованный 5 мм	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Ролик шипованный 3 мм	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Шар 5 мм	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Шар 3 мм	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Шар 3 мм 22 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.
Электрод Плато	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	действие с инструментальным каналом 26 Шр.
Электрод Плато 22 Шр	Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр.
Сферический электрод, 5 Шр	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Сферический электрод, 6 Шр	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Сферический электрод, 3 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Прямой игольчатый электрод, 5 Шр	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Прямой игольчатый электрод, 6 Шр	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Прямой игольчатый электрод, 3 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°
L-образный электрод, 3 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°
Электрод Петля, 5 Шр	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12° Рукоятка к петлям
Рукоятка к петлям	Электрод Петля, 5 Шр
Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Ножницы двухбраншевые, 6 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Ножницы двухбраншевые, 7 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр,

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	направление наблюдения 12°
Ножницы двухбраншевые, 4 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр
Ножницы двухбраншевые, 5 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Ножницы однобраншевые, 6 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Ножницы однобраншевые, 7 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Ножницы однобраншевые, 4 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр
Ножницы однобраншевые, 5 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Ножницы однобраншевые 3 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°
Ножницы двухбраншевые 3 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°
Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата, 6 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата, 7 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата, 9 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата, 4 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр
Щипцы для захвата, 5 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр,

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата большие, 6 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата бояьшие, 7 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата большие, 9 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата большие, 4 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр
Щипцы для захвата большие, 5 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина	Телескоп универсальный оптический с

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

40 см	инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для извлечения, 6 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для извлечения, 7 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для извлечения, 9 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для извлечения, 4 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр
Щипцы для извлечения, 5 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Щипцы для извлечения корзинка, 4 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр
Щипцы для извлечения корзинка, 5 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр,

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы каменная дорожка, 6 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы каменная дорожка, 7 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы каменная дорожка, 9 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы каменная дорожка, 4 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр
Щипцы каменная дорожка, 5 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Щипцы двухбраншевые для захвата, 3 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°
Щипцы однобраншевые для захвата, 3 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°
Щипцы для захвата с окончатыми браншами, 9 Шр	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 9 Шр	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Щипцы для захвата с тремя зубчатыми браншами, 5 Шр	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Биопсийные щипцы, 6 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Биопсийные щипцы, 7 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Биопсийные щипцы, 4 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр
Биопсийные щипцы, 5 Шр, длина 60 см	Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Биопсийные щипцы, 9 Шр, длина 40 см	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12°
Биопсийные щипцы 3 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°
Кабель световой, длина 2 м	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Уретерореноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретерореноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр Уретерореноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Кабель световой, длина 2,5 м	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Уретерореноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретерореноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр Уретерореноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Кабель световой, длина 3 м	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр
Колпачок инструментального канала	Тубус 16 Fr с инструментальным каналом 5 Шр Тубус 16 Fr с инструментальным каналом 6 Шр Тубус 22 Fr с инструментальным каналом 7 Шр
Прокладка инструментального канала для телескопов с параллельным окуляром	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30°
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 460x150x50 мм	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 460x150x80 мм	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 460x150x100 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм,

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	направление наблюдения 30°
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 640x150x50 мм	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 640x150x80 мм	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 640x150x100 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 700x250x50 мм	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр"
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 700x250x80 мм	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр"
Контейнер проволочный для дезинфекции/стерилизации/хранения, 700x250x100 мм	Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 0° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с параллельным окуляром 11 Шр, направление наблюдения 30° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 15 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19.5 Шр, направление наблюдения 5° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 19 Шр, направление наблюдения 12° Телескоп универсальный оптический с инструментальным каналом с угловым окуляром 6.3 мм, направление наблюдения 30°
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 375 мм	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения,	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

длина 240 мм	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 435 мм	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 470 мм	Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Гистероскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

	Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 1.9 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 45° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 4 мм, 70° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 0° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 12° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 30° Цистоскоп EndoGlance® жесткий оптический 2.7 мм, 70°
Контейнер цилиндрический для дезинфекции/стерилизации/хранения, длина 615 мм	Уретероренноскоп жесткий оптический 8-9.8 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 6-7.5 Шр Уретероренноскоп жесткий оптический 4.8-5.5 Шр"
Переходник без инструментального канала	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Переходник с одним инструментальным каналом	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр
Переходник с двумя инструментальными каналами	Тубус универсальный 17 Шр Тубус универсальный 19.8 Шр Тубус универсальный 21 Шр Тубус универсальный 22.5 Шр

Вариант исполнения	Совместимые генераторы/электрогенераторы
Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 26 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, активное режущее действие 22 Шр. Рабочий элемент резектоскопа, пассивное режущее действие с инструментальным каналом 26 Шр. Электрод Вапоризатор 5 мм Электрод Вапоризатор 3 мм Электрод Петлевой 0° 22 Шр Электрод Петлевой 0° Электрод Петлевой 30° 22 Шр Электрод Петлевой 30° Электрод Петлевой 90° 22 Шр Электрод Петлевой 90° Электрод усиленный Петлевой 30° Электрод усиленный Петлевой 30° 22 Шр Электрод усиленный Петлевой	Аппарат электрохирургический высокочастотный ЭХВЧ-300-01-«ЭНДОМЕДИУМ +», для резания, монополярной и биполярной коагуляции при полостных операциях по ТУ 9444-004-47086606-2002 (№ ФСР 2012/13653 от 20 июля 2012 года) Аппараты электрохирургические высокочастотные серии «ARC», модели: ARC350, ARC 400 (№ РЗН 2014/2050 от 17 сентября 2019 года) Коагулятор Электрохирургический серии ERBE V10 вариант исполнения VIO 3 (РЗН 2017/6413 от 26 октября 2017) Генератор ONYX из состава Система электрохирургическая высокочастотная «ФОТЕК» по ШГИД.941612.001ТУ (№РЗН 2019/9220 от 26 августа 2022 года)

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

90° Электрод Ролик Электрод Ролик 3 мм 22 Шр Электрод Ролик шипованный 5 мм Электрод Ролик шипованный 3 мм Электрод Шар 5 мм Электрод Шар 3 мм Электрод Шар 3 мм 22 Шр Электрод Плато Электрод Плато 22 Шр Сферический электрод, 5 Шр Сферический электрод, 6 Шр Сферический электрод, 3 мм Прямой игольчатый электрод, 5 Шр Прямой игольчатый электрод, 6 Шр Прямой игольчатый электрод, 3 мм L-образный электрод, 3 мм Электрод Петля, 5 Шр	

ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU

Всего в настоящем документе
прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью 124 листов.

Директор ООО «Эндомедиум +»

О.А. Гусев



ООО ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU