

Операционный гистерорезектоскоп с волоконным световодом Оптимед ГрО-ВС-01

Гинекологическое и урологическое оборудование



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Операционный гистерорезектоскоп с пассивным рабочим элементом и волоконным световодом Оптимед ГрО-ВС-01

Операционный гистерорезектоскоп с пассивным рабочим элементом и волоконным световодом Оптимед ГрО-ВС-01 предназначен для выполнения внутриматочных хирургических вмешательств под визуальным контролем. Монополярный комплект обеспечивает электрорезекцию тканей с использованием токов высокой частоты при различных внутриматочных патологиях.

Конструкция включает ствол диаметром 26 Ш, внутренний ствол, пассивный рабочий элемент, оптическую трубку диаметром 4 мм с углом направления наблюдения 30°, волоконный световод и комплект монополярных электродов. Система обеспечивает постоянную подачу и отток ирригационного раствора, создавая оптимальные условия для проведения хирургического вмешательства.

Оптическая трубка выполнена на основе профессиональной стержне-линзовой системы с многослойным просветлением и антирефлексным внутренним покрытием. Такое исполнение обеспечивает высокую детализацию изображения, естественную светопередачу и цветопередачу, что особенно важно при выполнении эндоскопических операций.

Рабочий элемент изготовлен из нержавеющей стали и оснащён эргономичными рукоятками управления, обеспечивающими удобство работы хирурга. Щелчковое соединение позволяет быстро устанавливать электроды, а разъём для подключения монополярного кабеля обеспечивает совместимость с монополярными электрохирургическими системами.

Основные элементы

Стволы (ствол 26 Ш и внутренний ствол)

- Изготовлены из нержавеющей стали.
- Перфорация на дистальном конце ствола 26 Ш.
- Керамический скошенный изолирующий наконечник внутреннего ствола.
- Постоянная подача и отток ирригационного раствора.

Пассивный рабочий элемент

- Изготовлен из нержавеющей стали.
- Эргономичные рукоятки управления.
- Щелчковое соединение с электродами.
- Разъём для подключения монополярного кабеля.
- Совместимость с монополярными электродами Karl Storz.

Оптическая трубка

- Диаметр — 4 мм.
- Угол направления наблюдения — 30°.
- Изготовлена из нержавеющей стали.
- Автоклавируемое исполнение.
- Профессиональная стержне-линзовая оптическая система.

- Многослойное просветление оптики.
- Антирефлексное внутреннее покрытие.
- Высокое качество изображения с естественной светопередачей и цветопередачей.

Особенности

- Постоянная подача и отток ирригационного раствора.
- Возможность применения техники вапоризации.
- Система унифицированных оптических трубок, совместимая с гистероскопами «Оптимер».
- Корпус и стволы изготовлены из нержавеющей медицинской стали.
- Ствол 26 Ш с перфорацией на дистальном конце.
- Керамический скошенный изолирующий наконечник внутреннего ствола.
- Профессиональная стержне-линзовая оптическая система.
- Оптическая трубка диаметром 4 мм с углом наблюдения 30°.
- Многослойное просветление оптической системы.
- Антирефлексное внутреннее покрытие оптики.
- Эргономичные рукоятки управления.
- Щелчковое соединение с электродами.
- Совместимость с монополярными электродами Karl Storz.
- Автоклавируемая оптическая трубка.

Показания к применению

- Оперативная гистероскопия.
- Электрорезекция тканей полости матки.
- Удаление внутриматочных патологических образований.
- Резекция субмукозных миоматозных узлов.
- Удаление полипов эндометрия.
- Рассечение внутриматочных синехий и перегородок.
- Проведение внутриматочных хирургических вмешательств под визуальным контролем.

Комплект поставки

- Рабочий элемент пассивный — 1 шт.
- Рабочий ствол (внутренний) — 1 шт.
- Ствол 26 Ш — 1 шт.
- Обтуратор к стволу 26 Ш (стандартный) — 1 шт.
- Трубка оптическая диаметром 4 мм, угол наблюдения 30° — 1 шт.
- Насадка — 2 шт.
- Щётка жёсткая — 1 шт.
- Колпачок силиконовый — 2 шт.
- Монополярная петля 24 Ш — 2 шт.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Наименование	Операционный гистерорезектоскоп с пассивным рабочим элементом
Модель	Оптимер ГрО-ВС-01, мод. 024
Тип электрохирургии	Монополярная
Рабочий элемент	Пассивный
Диаметр ствола	26 Ш
Диаметр оптической трубки	4 мм
Угол направления наблюдения	30°
Материал основных элементов	Нержавеющая сталь
Тип оптической системы	Профессиональная стержне-линзовая
Просветление оптики	Многослойное
Антирефлексное покрытие	Есть
Автоклавирование оптики	Да
Совместимость с электродами	Монополярные электроды Karl Storz

Преимущества

- Предназначен для проведения внутриматочных операций под постоянным визуальным контролем.
- Монополярная система для высокочастотной электрорезекции тканей.
- Пассивный рабочий элемент обеспечивает точное и надёжное управление электродом.
- Эргономичные рукоятки повышают комфорт работы хирурга во время длительных операций.
- Волоконный световод обеспечивает равномерное освещение операционного поля.
- Профессиональная стержне-линзовая оптическая система обеспечивает высокую детализацию

изображения.

- Многослойное просветление оптики улучшает светопропускание.
- Антирефлексное внутреннее покрытие снижает количество паразитных отражений.
- Высокое качество изображения с естественной светопередачей и цветопередачей.
- Оптическая трубка диаметром 4 мм с углом наблюдения 30° обеспечивает широкий обзор операционного поля.
- Постоянная подача и отток ирригационного раствора поддерживают хорошую визуализацию во время вмешательства.
- Ствол диаметром 26 Ш с перфорацией способствует эффективной циркуляции ирригационной жидкости.
- Керамический скошенный изолирующий наконечник внутреннего ствола повышает безопасность выполнения операций.
- Щелчковое соединение обеспечивает быструю установку и замену электродов.
- Разъём позволяет подключать стандартный монополярный электрохирургический кабель.
- Совместим с монополярными электродами Karl Storz.
- Поддерживает использование изогнутого петлевого и шарикового электродов.
- Основные конструктивные элементы изготовлены из высококачественной медицинской нержавеющей стали.
- Оптическая трубка в автоклавируемом исполнении.
- Подходит для интенсивной эксплуатации в гинекологических операционных и эндоскопических кабинетах.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Оптимед
Страна бренда	Россия
Отрасли	Для кабинета гинеколога
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040325.pdf
Страна производства	Россия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.