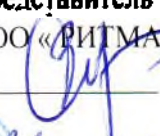


УТВЕРЖДАЮ

Представитель

ООО «РИТМАНН»

 Захаров Д.Г.

«27»  2023 г.



**Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями
по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021**

**Руководство по эксплуатации
RIT.230120.001И
версия 2.0**

Дата введения: 01.06.2021 г.

Дата последнего пересмотра: 27.04.2023 г.

Срок действия: бессрочно

**г. Санкт-Петербург
2023 г.**

СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ.....	4
2. ОПИСАНИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ.....	68
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	79
4. ОПИСАНИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ.....	115
5. СВЕДЕНИЯ О МАРКИРОВКЕ И УПАКОВКЕ	117
6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ.....	123
7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	124
8. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	138
9. СОДЕРЖАНИЕ И ПЕРИОДИЧНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ, ВКЛЮЧАЯ ОЧИСТКУ, ДЕЗИНФЕКЦИЮ И СТЕРИЛИЗАЦИЮ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ.....	139
10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.....	139
11. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ.	139
12. ТРЕБОВАНИЯ УТИЛИЗАЦИИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	139
13. ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ.....	140
СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ.....	141
СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ	142
14. ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ.....	142
ПРИЛОЖЕНИЕ А.	147
ПРИЛОЖЕНИЕ 1	149
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	152

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на медицинское изделие "Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" и представляет собой документ, содержащий сведения о назначении, принципе действия и характеристиках изделия, необходимых для правильного его применения, транспортирования и хранения, а также сведения, удостоверяющие гарантии производителя. Руководство по эксплуатации оформлено согласно ГОСТ Р 2.610-2019.



Рекомендуется перед использованием прочесть руководство по эксплуатации и следовать указаниям.



ВНИМАНИЕ! Модификация изделия не допускается!

ВНИМАНИЕ! Модификация зарядного устройства не допускается!

По всем вопросам, касающимся использования изделия, необходимо обращаться к производителю:

Производитель:

ООО «РИТМАНН» (Общество с ограниченной ответственностью «РИТМАНН»)
190020, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, дом 223-225, литер "С", помещение 1Н.
Тел.: +7-931-319-70-50. эл. почта: info@ritmann.ru, www.ritmann.ru

Место производства:

Участок # 42/RC & 43/RC Hea Медикал Девайсес, Вазирабат Роуд Уггоки, Сялкот. Дистт: Сялкот. Пенджаб, Пакистан (Plot № 42/RC & 43/RC Near Medical Devices, Wazirabad Road Uggoki, Sialkot, Distt: Sialkot, Punjab, Pakistan).

Наименование компании места-производства на языке оригинала: WISCO (PRIVATE) LIMITED

"Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" (далее по тексту – изделие), предназначен для осмотра и визуализации верхних дыхательных путей пациента и ввода трахеальной трубки во время интубации.

В зависимости от потенциального риска применения изделие относится к классу 2а (согласно приказу министерства здравоохранения Российской Федерации №4н от 06.06.2012).

Вид изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий – 230120.

Стерилизуемое медицинское изделие многократного применения: метод стерилизации - паровой.

Вид контакта – кратковременный контакт со слизистыми оболочками.

Классификация режима работы: продолжительный режим по ГОСТ Р МЭК 60601-1.

Область применения – для использования врачом-специалистом в условиях лечебно-профилактических учреждений, в службах скорой медицинской помощи, медицины катастроф, военной и экстремальной медицины, в отделениях: анестезиологии, интенсивной терапии и реанимации стационаров.

Код ОКПД2 – 26.60.12.126.

Условия эксплуатации изделия: температурный диапазон от 10 до 42 °С, относительная влажность: не более 80 % при 25 °С, атмосферное давление: 84,0 – 106,7 кПа (630-800 мм рт.ст.).

Допустимое время установления рабочего режима, исчисляемое с момента включения или запуска изделия - 1 с.

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ

1.1 Наименование медицинского изделия:

"Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021".

1.1.1 Комплект поставки медицинского изделия.

«Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021»:

1. Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный, вариант исполнения Simplight.

1. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2.5 В. вариант исполнения Simplight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 0 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 2L – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 5 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа вакуумная малая 2.5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Лампа вакуумная малая 2.5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2.5 В – 1 шт.

2. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2.5 В. вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 2L- 1 шт. (при необходимости);

- 6) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 16) Руководство по эксплуатации - 1 шт.;
- 17) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

3. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.;
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

4. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В. тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);

- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 0 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 14) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 15) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

5. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 0 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Лампа вакуумная большая 2,5 В прозрачной для клинков с линзой – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 15) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 16) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 17) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

6. Ларингоскоп нитубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);

- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 0 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 14) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 15) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

7. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

8. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

9. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Polio, в размерах (3) вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт.:
- 3) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

10. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

11. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 9) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 10) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

12. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2.5 В. вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2.5 В – 1 шт.

13. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2.5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 10) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2.5 В – 1 шт.

14. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2.5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);

- 6) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 10) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 11) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

15. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 10) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

- 1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
- 2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

16. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 10) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

- 1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
- 2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

17. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 10) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 11) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

18. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 10) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

19. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 0 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);

- 7) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой– 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой– 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной– 1 шт. (при необходимости);
- 10) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной– 1 шт. (при необходимости);
- 11) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 14) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

20. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный с короткой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 0 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой– 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой– 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной– 1 шт. (при необходимости);
- 10) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной– 1 шт. (при необходимости);
- 11) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 14) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 15) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

21. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный со средней рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 0 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой– 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой– 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной– 1 шт. (при необходимости);
- 10) Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной– 1 шт. (при необходимости);

- 11) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;
- 14) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2.5 В – 1 шт.

22. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Simplight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2.5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Oxford, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт.;

3) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);

4) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);

7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;

8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2.5 В – 1 шт.

23. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Simplight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2.5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.

2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Oxford, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт.;

3) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);

4) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);

7) Батарейный отсек – 1 шт.;

8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;

9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

24. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Simplight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2.5 В, вариант исполнения Simplight – 1 шт.

2) Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Oxford, вариант исполнения Simplight, размер 1 – 1 шт.;

3) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой матовой – 1 шт. (при необходимости);

4) Лампа вакуумная большая 2.5 В для клинков с линзой прозрачной – 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый – 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый – 1 шт. (при необходимости);

7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.;

8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

II. Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический, вариант исполнения Fibrolight

1. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Руководство по эксплуатации - 1 шт.;
- 19) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

2. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Руководство по эксплуатации - 1 шт.;
- 19) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

3. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 19) Руководство по эксплуатации - 1 шт.;
- 20) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

4. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Руководство по эксплуатации - 1 шт.;
- 19) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
- 2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.**

5. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа большая LED 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 19) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3.5 В – 1 шт.

6. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа малая галогеновая XENON 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 19) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

7. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа малая галогеновая XENON 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 19) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

8. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 19) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 20) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

9. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 19) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

10. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 2L - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 16) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 17) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 18) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 19) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

11. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

12. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

13. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);

- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 16) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 17) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

14. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

15. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);

- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

16. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

17. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

18. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая галогеновая XENON 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Батарейный отсек – 1 шт.
- 16) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 17) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

19. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.

- 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

20. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

21. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт.;
- 3) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

22. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт.:

3) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

23. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт.:

3) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

7) Батарейный отсек - 1 шт.

8) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

24. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт.:

3) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

25. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

26. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

27. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.
- 2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2.5 В - 1 шт.

28. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт.:
- 3) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 8) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

29. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт.:
- 3) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

- 1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.
- 2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

30. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт.:
- 3) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

- 1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3.5 В – 1 шт.

31. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.:

3) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.

8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

32. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.:

3) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.

8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

33. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.:

3) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

7) Батарейный отсек – 1 шт.:

- 8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

34. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа большая LED 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

35. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа большая LED 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

36. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа малая галогеновая XENON 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

37. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

38. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

39. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт.;
- 3) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт.;
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3.5 В - 1 шт.

40. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт.:

3) Лампа большая галогеновая XENON 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

4) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3.5 В - 1 шт.

41. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.:

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

5) Лампа малая LED 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

11) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2.5 В - 1 шт.

42. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.:

- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

43. «Ларингоскоп нитубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 12) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

44. «Ларингоскоп нитубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);

- 5) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

45. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);

5) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);

7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);

8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);

9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.

12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

46. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);

5) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

47. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

48. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Батарейный отсек – 1 шт.;
- 12) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

49. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

50. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);

- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3.5 В – 1 шт.

51. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);

5) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);

7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);

8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);

9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.

12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

52. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);

5) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);

7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);

- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
 2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.
- 53. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:**
- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
 - 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
 - 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
 - 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 11) Батарейный отсек – 1 шт.;
 - 12) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
 - 13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

54. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.

12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

55. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

5) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

11) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

56. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

5) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

11) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
 2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.
- 57. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:**
- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
 - 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
 - 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
 - 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
 - 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
 2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.
- 58. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:**
- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
 - 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
 - 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
 - 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 11) Батарейный отсек – 1 шт.;
 - 12) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
 - 13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

59. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

60. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 7) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

61. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

62. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

63. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 16) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 17) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

64. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

65. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

66. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

7) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

15) Руководство по эксплуатации – 1 шт.

16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

67. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

- 7) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

68. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 16) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 17) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

69. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;

- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

70. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

- 13) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 14) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 15) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 16) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

- 1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
- 2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.
- 71. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:**
 - 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт.;
 - 3) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
 - 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

- 1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
- 2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.
- 72. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:**
 - 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
 - 3) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
 - 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

- 1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
- 2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.
- 73. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:**
 - 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт.;

- 3) Лампа малая LED 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 8) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

74. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт.;
- 3) Лампа большая LED 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3.5 В - 1 шт.

75. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт.;
- 3) Лампа большая LED 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3.5 В - 1 шт.

76. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт.;
- 3) Лампа малая галогеновая XENON 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

- 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
 2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2.5 В – 1 шт.
- 77. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:**
- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт.;
 - 3) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
 - 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
 2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2.5 В – 1 шт.
- 78. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:**
- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт.;
 - 3) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Батарейный отсек – 1 шт.;
 - 8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
 - 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

- 79. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:**
- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт.;
 - 3) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 – 1 шт. (при необходимости);

- 5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3.5 В - 1 шт.

80. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт.;

3) Лампа большая галогеновая XENON 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

4) Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

5) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

7) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

8) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3.5 В - 1 шт.

III. Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический, вариант исполнения Maxlight

1. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);

7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);

9) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

12) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

2. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);

7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);

9) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

12) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

3. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);

7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);

9) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

- 11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 13) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 14) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

4. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа большая LED 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3.5 В - 1 шт.

5. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа большая LED 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion. 3.5 В - 1 шт.

6. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.:

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);

7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);

9) Лампа малая галогеновая XENON 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

12) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2.5 В - 1 шт.

7. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.:

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);

7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);

9) Лампа малая галогеновая XENON 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

- 10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

8. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 12) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 13) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 14) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

9. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

- 12) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion. 3.5 В – 1 шт.

10. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC - 1 шт. (при необходимости);

7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

8) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 - 1 шт. (при необходимости);

9) Лампа большая галогеновая XENON 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

10) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

11) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

12) Руководство по эксплуатации – 1 шт.

13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion. 3.5 В – 1 шт.

11. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);

5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

8) Лампа малая LED 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

12. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

13. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

- 11) Батарейный отсек – 1 шт.
- 12) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.
14. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:
 - 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.:
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
 - 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
 - 8) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
 - 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.
15. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:
 - 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.:
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
 - 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
 - 8) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
 - 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3.5 В – 1 шт.

16. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

17. «Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

18. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 12) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 13) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

19. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

20. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;

- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 9) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 10) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 11) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 12) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3.5 В - 1 шт.

21. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

5) Лампа малая LED 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);

8) Руководство по эксплуатации - 1 шт.

9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2.5 В - 1 шт.

22. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;

2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);

4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);

5) Лампа малая LED 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);

- 6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.
- 23. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:**
 - 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
 - 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
 - 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
 - 5) Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
 - 6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
 - 8) Батарейный отсек - 1 шт.;
 - 9) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
 - 10) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

24. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.
- 25. «Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:**
 - 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
 - 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);

- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В – 1 шт.

26. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.
- 1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В – 1 шт.

27. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight – 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 – 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 – 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 – 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Руководство по эксплуатации – 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

- 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
- 1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В - 1 шт.

28. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа малая галогеновая XENON 2.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Батарейный отсек - 1 шт.;
- 9) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 10) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

29. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа большая галогеновая XENON 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:

1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.

1.2 Переходник - 2 шт.

1.3 Кабель питания - 1 шт.

2. Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В - 1 шт.

30. «Ларингоскоп нитубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight в составе»:

- 1) Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3.5 В, вариант исполнения Fibrolight - 1 шт.;
- 2) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 - 1 шт. (при необходимости);
- 3) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 - 1 шт. (при необходимости);
- 4) Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 - 1 шт. (при необходимости);
- 5) Лампа большая галогеновая XENON 3.5 В для рукоятей - 1 шт. (при необходимости);
- 6) Кейс малый пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 7) Кейс стандартный пластиковый - 1 шт. (при необходимости);
- 8) Руководство по эксплуатации - 1 шт.
- 9) Инструкция эксплуатационная специальная - 1 шт.

Принадлежности:

1. Сетевое зарядное устройство Fedder в составе:
 - 1.1 Сетевое зарядное устройство Fedder - 1 шт.
 - 1.2 Переходник - 2 шт.
 - 1.3 Кабель питания - 1 шт.
2. Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3.5 В – 1 шт.

Примечание 1. Руководство по эксплуатации RIT.230120.001И поставляется в транспортном коробе в количестве 1 шт., допускается комплектовать одним Руководством по эксплуатации RIT.230120.001И несколько транспортных коробов при условии поставки по одному адресу. Дополнительные печатные экземпляры предоставляются по запросу потребителя.

Примечание 2. Инструкция эксплуатационная специальная является частью Руководства по эксплуатации RIT.230120.001И и представляет собой памятку по обращению с изделием согласно ГОСТ Р 2.601. Образец приведен в п.7 **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ**.

Примечание 3. Клинок ларингоскопа содержит в комплектации лампу вакуумную или оптоканал, в зависимости от варианта исполнения. Рукоять ларингоскопа содержит в комплектации лампу для рукоятей в зависимости от варианта исполнения.

Перечень артикулов приведен в ПРИЛОЖЕНИИ 2.

1.2 Потенциальные потребители

Все возрастные группы пациентов. Используется врачом-специалистом в условиях лечебно-профилактических учреждений, в службах скорой медицинской помощи, медицины катастроф, военной и экстремальной медицины, в отделениях: интенсивной терапии, анестезиологии и реанимации стационаров.

1.3 Назначение медицинского изделия

Изделие предназначено для осмотра и визуализации верхних дыхательных путей пациента и ввода трахеальной трубки во время интубации.

1.4 Показания к применению

Изделие применяется при необходимости проведения следующих манипуляций:

- диагностический осмотр гортани;
- при проведении различных лечебных процедур и при оперативном вмешательстве;
- при проведении интубации пациентов, в том числе в экстренных случаях;
- снижение вероятности травматизации тканей при обычной интубации.

Окончательное решение о применении данного изделия принимается только квалифицированным медицинским персоналом.

1.5 Принцип действия

Используются вместе с рукояткой в качестве вспомогательного средства для прямого осмотра/обследования гортани.

1.6 Противопоказания

- неустойчивая психика у пациента. Сюда также стоит отнести эпилепсию и невротические состояния.
- стабильная гипертония. При повышенном давлении не рекомендовано исследование гортани, однако после его стабилизации процедура может быть осуществлена.
- травма шейного отдела позвоночника. Это связано с тем, что во время исследования врач может вращать голову пациента в разные стороны. При серьезных травмах это может закончиться различными осложнениями.
- невозможность открыть рот (например, тризм, склеродермия, травмы челюсти).

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

Риск и возможные опасности

- опасность повреждения чувствительной слизистой оболочки и надгортанника при интубации.

- во время интубации позаботьтесь о том, чтобы не повредить губы, зубы, слизистую оболочку, гортань и голосовые связки. Травмы губ и языка в большинстве случаев являются следствием инкарцерации, в то время как повреждение зубов вызывается в основном при введении ларингоскопа и подтягивании в гортани.
- после применения клинок ларингоскопа продезинфицировать и перед следующим использованием простерилизовать во избежание перекрестного инфицирования пациентов.

Побочные эффекты

Возможные побочные действия (характерные для ларингоскопии в целом):

- Брадикардия;
- Повреждение слизистой рта, глотки, языка;
- Повреждение голосовых связок, гортани;
- Поломка зубов;
- Вывих нижней челюсти;
- Увеличение внутричерепного давления;
- Десатурация;
- Изменение ритма дыхания.

2. ОПИСАНИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

2.1 Изделие представляет собой "Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021". Изделие оснащено рукоятью с батареями, питающими лампочку для освещения воздуховода, и изогнутым или прямым клинком различных конструкций и длин. Пригодно для многоразового использования.

Изделие производится в трех вариантах исполнения: лампочный - вариант исполнения "Simplight" и фиброоптический в двух вариантах исполнения - "Fibrolight" (сменный оптоканал) и "Maxlight" (встроенный оптоканал).

Производится восемь типов клинков (Macintosh, Miller, Macintosh Polio, Macintosh Flex, T-Pro зубосберегающий, Macintosh Overview с улучшенным обзором, Foregger, Oxford) и три типа рукоятей (средняя, тонкая и короткая) в дизайне Diamond ("алмазная" насечка на рукояти для удобства хвата), которые в свою очередь имеют различные варианты ламп: LED, XENON (ксеноновая), вакуумная (контакт под вакуумную лампу).

Питание изделия осуществляется от сменной аккумуляторной батареи 2.5 В или 3.5 В или от стандартных батарей в зависимости от конструкции. Использование изделий работающих от аккумуляторных батарей со стандартными батареями возможно в экстренном режиме, освещенность при этом будет ниже. Допускается применение аккумуляторных батарей других производителей со схожими техническими характеристиками (аналогичный типоразмер).

Аккумуляторная батарея заряжается с помощью отдельного зарядного устройства Fedder от однофазной электрической сети питания переменного тока напряжением (~110-220В), частотой 50-60 Гц.

Полный артикульный перечень изделий приведен в ПРИЛОЖЕНИИ 2.

Рукоять представляет собой переносной сегмент ларингоскопа. Присоединительный размер рукояти является единым для всех вариантов исполнения клинков, соответствует международному стандарту ISO 7376. Рукоять предназначена для манипуляции клинком во время проведения интубации. Типы рукоятей (средняя, тонкая и короткая) имеют одинаковое функциональное назначение, подбираются пользователем по своему усмотрению для удобства пользования с учетом анатомических особенностей (хвата руки).

Внешний вид рукояти приведен на рисунках 1 и 2.



Рисунок 1 – Пример внешнего вида рукояти вариант исполнения "Simplight"

Слева направо – «Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight», «Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight», «Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight».



Рисунок 2 – Пример внешнего вида рукояти вариант исполнения "Fibrolight".

Слева направо – «Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED / XENON 2,5/3,5 В, вариант исполнения Fibrolight», «Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED / XENON 2,5/3,5 В, вариант исполнения Fibrolight», «Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED / XENON 2,5/3,5 В, вариант исполнения Fibrolight».

Батарейный отсек

Используется в: Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight (арт. RIT810-504-25D), Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight (арт. RIT810-568-25D), Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight (арт. RIT810-554-25D). Предназначен для использования со стандартными батареями (2 шт. тип «AA»), рисунок 3.

Батарейный отсек



Рисунок 3 - Внешний вид батарейного отсека.

Клинок представляет собой переносной сегмент ларингоскопа (т.е., неэндоскопический жесткого типа), предназначенный для введения в полость рта для манипуляции с языком, предотвращая перекрытие ротоглотки, и обеспечивает четкий обзор трахеи для введения эндотрахеальной трубки (в

том числе с отдельной вентиляцией) перед доставкой ингаляционной анестезии и/или искусственной вентиляцией легких.

Схематическое изображение клинка приведено на рисунке 4.



- 1 — лопатка универсальная
- 2 — округлое утолщение
- 3 — элемент освещения (лампа/оптоканал)
- 4 — трубка-кожух
- 5 — пята клинка
- 6 — ручка клинка (для типа Macintosh Flex)

Рисунок 4 - Схематическое изображение "Клинка ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, вариант исполнения Simplight, тип Macintosh Flex, размер 2, 3".

Лопатка универсальная служит для направления инструментов и смещения тканей вне поля зрения. Она определяет форму поперечного сечения клинка (вертикальную высоту поперечного сечения клинка).

Округлое утолщение контактирует либо с надгортанником, либо с ямкой надгортанника и прямо или косвенно поднимает надгортанник. Округлое утолщение снижает травматичность.

Элемент освещения - элемент, содержащий источник света

Трубка -кожух - элемент собирающий проводку под лампу вакуумную или фиброоптический световод.

Пята клинка - это часть, которая крепится к рукоятке. Она имеет прорезь для зацепления шарнирного штифта рукоятки, и шарики по бокам для надежного крепления к рукоятке.

Ручка клинка (для типа Macintosh Flex) – для необходимых манипуляций гибким кончиком клинка, позволяет избежать излишнего давления на верхний ряд зубов, язык и полость глотки.

Клинок может быть изогнутым или прямым, в зависимости от преобладающей формы лопатки универсальной клинка. Как правило, прямые клинки обеспечивают лучшую визуализацию гортани, чем изогнутые, а изогнутые клинки увеличивают легкость интубации. Конструкция рабочей части изделия - жесткая.

Размер клинка подбирается исходя из возраста пациента и его анатомических особенностей:

В зависимости от возраста пациентов, для исследования которых изделие предназначено:

- недоношенные дети (размер 00);
- новорожденные дети (размер 0);
- дети младшего и подросткового возраста (размер 1, 2);
- взрослые (размеры: 3, 4 – наиболее распространённые; 5 – глубокая гортань, большие челюсти).

Внешний вид клинка в различных вариантах исполнения и основные функциональные характеристики представлены в Таблице 1.

Таблица 1 - Внешний вид клинка в различных вариантах исполнения и основные функциональные характеристики.

Тип клинка	
 № 1 Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5	 № 2 Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5
тип Macintosh, вариант исполнения Simplight и Fibrolight представлены изображениями № 1 и № 2- часто используемые анестезиологами для проведения плановых операций. Имеют легкий изгиб лопатки универсальной, который идет до её округлого утолщения. Изогнутый дизайн позволяет направлять дистальную часть клинка к надгортанной части глотки для её прямой визуализации. Округлое утолщение клинка имеет атравматическую форму. Размер 2L представляет собой модификацию 2 размера: удлиненная рабочая часть, больший радиус кривизны рабочей части. Функциональное назначение одинаковое с другими размерами.	
 № 3 Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5	
тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight представлен изображением № 3 – часто используемый анестезиологами для проведения плановых операций. Имеет легкий изгиб лопатки универсальной и уменьшена ширина её поверхности, встроенный оптоканал с большим сечением. Нет резьбовых соединений (соединительных болтов), нет внешних фиброоптических световодов, нет отверстий и расщелин, сложных для очистки, поэтому исключена возможность перекрёстных инфекций. Размер 3SC представляет собой модификацию 3 размера с большим радиусом кривизны, функциональное назначение такое же.	



№ 4 Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип **Macintosh Polio**, вариант исполнения **Simplight**, размер 3



№ 5 Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип **Macintosh Polio**, вариант исполнения **Fibrolight**, размер 3

тип **Macintosh Polio** представленные изображения № 4, № 5 - облегчающие применение у тучных пациентов. Клинок смещен от рукоятки под тупым углом для обеспечения возможности интубации пациентов на аппаратах искусственного дыхания, в индивидуальных жилетах и других сложных ситуациях, гипертрофией молочной железы, кифозом с тяжелой бочкообразной деформацией грудной клетки, короткой шеей или ограниченной подвижностью шеи. При сборке ларингоскопа клинок смещен от рукоятки под тупым углом.



№ 6 Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип **Macintosh Flex**, вариант исполнения **Simplight**, размер 2, 3



№ 7 Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип **Macintosh Flex**, вариант исполнения **Fibrolight**, размер 3



№ 8 Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип **Macintosh Flex**, вариант исполнения **Maxlight**, размер 2, 3, 4

тип **Macintosh Flex** представлен изображениями № 6, № 7, № 8 - имеющие гибкий кончик (регулируемый) на дистальном конце клинка, который управляется ручкой клинка, прикрепленной к проксимальному концу клинка. Ручка клинка регулирует угол наклона кончика. При нажатии ручки клинка, кончик изгибается. Клинки с гибким кончиком применяются при необходимости произвести трудную интубацию, особенно у пациентов с ограниченной способностью движения шеи. Гибкий кончик улучшает обзор гортани и голосовых связок, а также повышает вероятность успешной интубации путем подъема надгортанника. Клинок может быть полезен при затрудненной интубации. Его использование наиболее актуально для пациентов с ограниченной мобильностью шеи. Контакт с верхним рядом зубов и ненужное давление на язык и мягкие ткани исключено.



Инструкция по применению RIT.3230120.001И

№ 9 Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, **тип T-Pro зубосберегающий**, вариант исполнения **Simplight**, размер 2, 3, 4

№ 10 Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, **тип T-Pro зубосберегающий**, вариант исполнения **Fibrolight**, размер 2, 3, 4

тип T-Pro зубосберегающий представлен изображениями № 9, № 10 - используются анестезиологами для проведения плановых операций. Клинок имеет легкий изгиб лопатки универсальной и специальное сужение корпуса на проксимальном конце клинка. Такая форма повышает маневренность клинка, позволяет пользователю прилагать меньше усилий к верхнечелюстным резцам, обеспечивая легкую интубацию даже в сложных анатомических условиях, а также увеличивает зону обзора. Интубация производится обычным способом, однако, за счет специального сужения корпуса снижается риск опоры на верхние зубы пациента.



№ 11 Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, **тип Macintosh Overview с улучшенным обзором**, вариант исполнения **Simplight**, размер 2, 3, 4

№ 12 Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, **тип Macintosh Overview с улучшенным обзором**, вариант исполнения **Fibrolight**, размер 2, 3, 4

тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, представлен изображениями № 11, № 12 - используются анестезиологами для проведения плановых операций. Конструкция этого клинка обеспечивает расширенный смотровой канал для пользователей. Клинок имеет легкий изгиб лопатки универсальной с закруглением на проксимальном конце, а так же увеличена высота корпуса клинка для улучшения обзора.



№ 13 Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, **тип Miller**, вариант исполнения **Simplight** размер 00, 0, 1, 2, 3, 4

№ 14 Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, **тип Miller**, вариант исполнения **Fibrolight**, размер 00, 1, 2, 3, 4

№ 15 Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, **тип Miller**, вариант исполнения **Maxlight**, размер 00, 0, 1, 2, 3, 4

тип Miller представлен изображениями № 13, № 14, № 15- одни из самых популярных типов клинков. Лопатка универсальная прямая с небольшим искривлением вверх. В поперечном сечении лопатка универсальная образует зеркальную букву С, с утолщенной верхней частью. Дистальный край клинка имеет атравматическую форму. Источник освещения находится с правой стороны. Прямой дизайн с неглубоким изгибом лопатки универсальной обеспечивает лучшую визуализацию гортани пациентов, у которых надгортанник больших размеров.

Инструкция по применению RIT.3230120.001И



№ 16 Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, **тип Foregger**, вариант исполнения **Simplight**, размер 0, 1, 2, 3, 4

тип Foregger представлен изображениями № 16, № 17 - лопатка универсальная прямая, слегка расширяется к дистальному концу клинка. Эта особенность расширяет поле обзора и снижает вероятность травмы во время интубации. Дистальная часть лопатки универсальной шире и слегка повернута вправо для лучшей адаптации к подъему надгортанника.



№ 17 Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, **тип Foregger**, вариант исполнения **Fibrolight**, размер 0, 1, 2, 3, 4



№ 18 Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, **тип Oxford**, вариант исполнения **Simplight**, размер 1

тип Oxford представлен изображениями № 18, № 19- варианты исполнения клинков, которые подходят для недоношенных детей, младенцев и детей до четырех лет. Имеют прямую лопатку универсальную, которая загнута на проксимальном конце, при этом дистальная часть загнутой лопатки универсальной сужается от своей максимальной ширины на проксимальном конце и остается открытой. Широкая, плоская нижняя поверхность помогает маленьким детям с крайней степенью расщелины нёба.



№ 19 Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, **тип Oxford**, вариант исполнения **Fibrolight**, размер 1

Элемент освещения

В зависимости от системы передачи света, клинок может быть:

- фиброоптический (клинки фиброоптические, вариант исполнения Fibrolight - со сменным оптоканалом; вариант исполнения Maxlight - с несменным оптоканалом);
- с лампой вакуумной (применяется к клинкам лампочным, вариант исполнения Simplight). Лампа вакуумная является сменным элементом.

Сменный оптоканал для клинка Fibrolight: может быть заменен. Соответствие клинков и сменных оптоканалов подбирается по таблице 2.

Таблица 2 - Соответствие клинков и сменных оптоканалов

Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5	тип Macintosh	0	RIT810-021-10
	тип Macintosh	1	RIT810-021-11
	тип Macintosh	2, 2L	RIT810-021-12
	тип Macintosh	3	RIT810-021-13
	тип Macintosh	4	RIT810-021-14
	тип Macintosh	5	RIT810-021-15
Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00, 1, 2, 3, 4	тип Miller	00	RIT810-031-10
	тип Miller	1	RIT810-031-11
	тип Miller	2	RIT810-031-12
	тип Miller	3	RIT810-031-13
	тип Miller	4	RIT810-031-14
Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0, 1, 2, 3, 4	тип Forreger	0	RIT810-041-10
	тип Forreger	1	RIT810-041-11
	тип Forreger	2	RIT810-041-12
	тип Forreger	3	RIT810-041-13
	тип Forreger	4	RIT810-041-14
Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 3, 4	тип T-Pro зубосберегающий	2	RIT810-051-12
	тип T-Pro зубосберегающий	3	RIT810-051-13
	тип T-Pro зубосберегающий	4	RIT810-051-14
Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 3, 4	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-061-12
	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-061-13
	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-061-14
Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3	тип Macintosh Polio	3	RIT810-071-13
Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1	тип Oxford	1	RIT810-081-11
Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3	тип Macintosh Flex	3	RIT810-120-13

Несменный оптоканал: интегрирован в клинок и позволяет равномерно сосредоточить свет непосредственно на голосовой щели, при этом не ослепляя врача. Клинки с несменным оптоканалом не засоряются, легко чистятся, их можно не разбирать перед процедурой стерилизации. Несменный оптоканал не подлежит замене.

Внешний вид сменного оптоканала и сменных ламп представлен на рисунке 5, 6.



Рисунок 5 - Внешний вид сменного оптоканала для клинков Fibrolight



Рисунок 6 - Внешний вид лампы вакуумной 2,5 В для клинков Simplight
сверху вниз: лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой/прозрачной и лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой/прозрачной

Сменная лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой/прозрачной подходит для следующих типов клинков варианта исполнения Simplight :

- для клинков типа Macintosh размера 0;
- для клинков типа Miller размера 00, 0, 1;
- для клинков типа Foregger размера 0, 1;

Сменная лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой/прозрачной подходит для остальных размеров и типов клинков варианта исполнения Simplight.

Лампа для рукоятей Fibrolight: в зависимости от типа осветительного элемента лампы рукоятей делятся на: малую галогеновую Xenon 2,5В и большую галогеновую Xenon 3,5 В и малую LED 2,5 В и большую LED 3,5 В. Лампа для рукоятей Fibrolight является сменным элементом.

Внешний вид ламп для рукоятей Fibrolight представлен на рисунке 7.



Рисунок 7 - Внешний вид лампы для рукоятей Fibrolight
сверху вниз: лампа малая Xenon 2,5В для рукоятей, арт. RIT 833-033-25
лампа большая Xenon 3,5В для рукоятей, арт. RIT 833-035-35
лампа малая LED 2,5В для рукоятей, арт. RIT 833-065-25
лампа большая LED 3,5В для рукоятей, арт. RIT 833-067-35

Соответствие ламп для рукоятей и рукоятей приведено в таблице 3.

Таблица 3 - Соответствие ламп для рукоятей и рукоятей

Артикул рукояти	Тип рукояти	Лампа для рукоятей
Хенон		
RIT810-550-25D	Средняя 2,5 В	RIT 833-033-25
RIT810-552-25D	Тонкая 2,5 В	RIT 833-033-25
RIT810-554-25D	Короткая 2,5 В	RIT 833-033-25
RIT810-532-35D	Средняя 3,5 В	RIT 833-035-35
RIT810-533-35D	Тонкая 3,5 В	RIT 833-035-35
LED		
RIT810-560-25D	Средняя 2,5 В	RIT 833-065-25
RIT810-562-25D	Тонкая 2,5 В	RIT 833-065-25
RIT810-568-25D	Короткая 2,5 В	RIT 833-065-25
RIT810-561-35D	Средняя 3,5 В	RIT 833-067-35
RIT810-563-35D	Тонкая 3,5 В	RIT 833-067-35

Кейс стандартный пластиковый и кейс малый пластиковый

Упаковка из пластика для хранения и транспортирования ларингоскопа, представленная на рисунке 8, содержит ячейки для удобства хранения клинков и рукоятей ларингоскопа.



Рисунок 8 - слева направо: кейс малый пластиковый, кейс стандартный пластиковый

Принадлежности:

Сетевое зарядное устройство Fedder

Оборудование, которое обеспечивает электроэнергию для зарядки только литий-ионных аккумуляторов, рисунок 9. Комплектуется кабелем питания и переходниками для гнезд аккумулятора (для уменьшения диаметра гнезда для подзарядки тонкой рукояти).

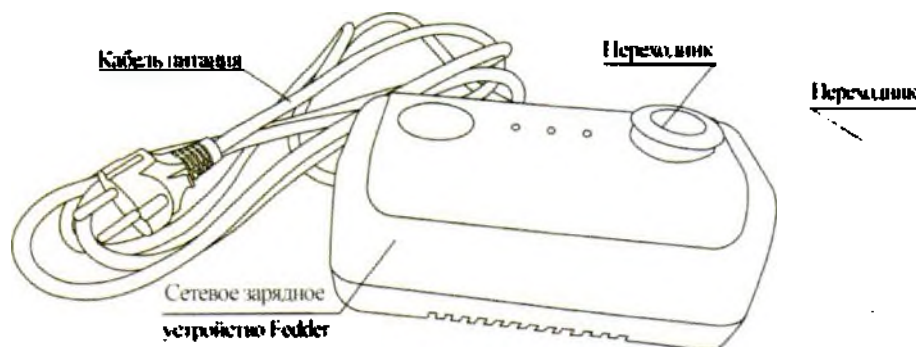


Рисунок 9- Схематичное изображение сетевого зарядного устройства Fedder (слева направо: кабель питания, сетевое зарядное устройство Fedder, переходник)

Аккумуляторная батарея.

Аккумуляторные батареи сменного типа.

Вставляются в рукояти, типоразмер подбирается по таблицам 4, 5.

Таблица 4 – Типоразмер аккумуляторных батарей для рукоятей Simplight

Артикул рукояти	Рукоять ларингоскопа лампочного, вариант исполнения Simplight	Аккумуляторные батареи	Стандартные батареи*	Батарейный отсек
RIT810-500-25D	Средняя, под лампу вакуумную 2,5 В	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В RIT 808-071-25	2 шт. тип «С»	-
RIT810-502-25D	Тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В RIT 808-069-25	2 шт. тип «АА»	-
RIT810-504-25D	Короткая, под лампу вакуумную 2,5 В	-	2 шт. тип «АА»	+

Таблица 5 – Типоразмер аккумуляторных батарей для рукоятей Fibrolight

Артикул рукояти	Рукоять ларингоскопа фиброоптическая, вариант исполнения Fibrolight	Аккумуляторные батареи	Стандартные батареи*	Батарейный отсек
RIT810-550-25D	Средняя, с лампой XENON 2,5 В	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В RIT 808-071-25	2 шт. тип «С»	-
RIT810-552-25D	Тонкая, с лампой XENON 2,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В RIT 808-069-25	2 шт. тип «АА»	-
RIT810-554-25D	Короткая, с лампой XENON 2,5 В	-	2 шт. тип «АА»	+
RIT810-532-35D	Средняя, с лампой XENON 3,5 В	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В RIT 808-065-35	-	-
RIT810-533-35D	Тонкая, с лампой XENON 3,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В RIT 808-063-35	-	-
RIT810-560-25D	Средняя, с лампой LED 2,5 В	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В RIT 808-071-25	2 шт. тип «С»	-
RIT810-562-25D	Тонкая, с лампой LED 2,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В RIT 808-069-25	2 шт. тип «АА»	-
RIT810-568-25D	Короткая, с лампой LED 2,5 В	-	2 шт. тип «АА»	+
RIT810-561-35D	Средняя, с лампой LED 3,5 В	Аккумуляторная батарея средняя	-	-

		Li-Ion, 3,5 В RIT 808-065-35		
RIT810-563-35D	Тонкая, с лампой LED 3,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li- Ion, 3,5 В RIT 808-063-35	-	-

* Использование изделий, к которым указаны рекомендованные производителем аккумуляторные батареи, возможно в экстренном режиме со стандартными батареями. Допускается применение аккумуляторных батарей других производителей со схожими техническими характеристиками.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

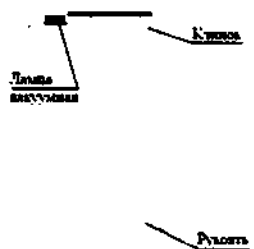
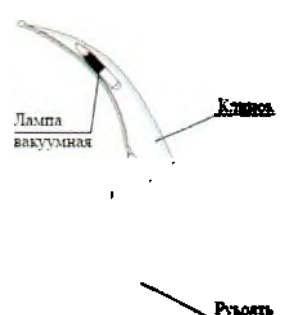
3.1 Основные параметры и технические характеристики медицинского изделия

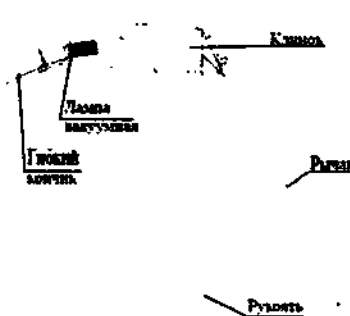
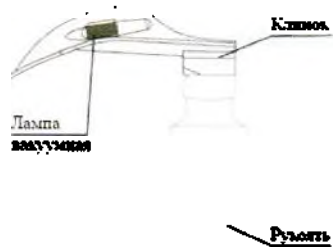
3.1.1 Изделия соответствуют требованиям ГОСТ Р 50444, комплекту конструкторской документации RIT.230120.001 и технической документации производителя, утвержденной в установленном порядке.

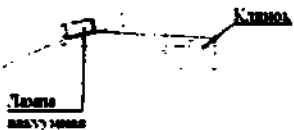
3.1.2 Конструкция и внешний вид (клинки, элементы освещения, рукояти и ларингоскоп в сборе) должны соответствовать рисункам из таблицы 6.

Таблица 6 - Конструкция и схематичный внешний вид изделия (клинки, элементы освещения, рукояти и ларингоскоп в сборе). Детализированный внешний вид рукоятей приведен на рисунках 1 и 2. Детализированный внешний вид клинков в различных вариантах исполнения представлен в таблице 1.

Наименование	Тип клинка	Тип рукояти	Схематичный внешний вид изделия (клинки, элементы освещения, рукояти и ларингоскоп в сборе) в сборе
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный, вариант исполнения Simplight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5) вариант исполнения Simplight	тип Macintosh	тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight		короткая, под лампу вакуумную 2,5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight		средняя, под лампу вакуумную 2,5 В	

Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тип Miller	тонкая, под лампу вакуумную 2.5 В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight		короткая, под лампу вакуумную 2.5 В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight		средняя, под лампу вакуумную 2.5 В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Simplight	тип Macintosh Polio	тонкая, под лампу вакуумную 2.5 В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Simplight		короткая, под лампу вакуумную 2.5 В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Polio, в размерах (3) вариант исполнения Simplight		средняя, под лампу вакуумную 2.5 В		

Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight	тип Macintosh Flex	тонкая, под лампу вакуумную 2.5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight		короткая, под лампу вакуумную 2.5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight		средняя, под лампу вакуумную 2.5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тип T-Pro зубосберегающий	тонкая, под лампу вакуумную 2.5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight		короткая, под лампу вакуумную 2.5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight		средняя, под лампу вакуумную 2.5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	тонкая, под лампу вакуумную 2.5 В	

			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight		короткая, под лампу вакуумную 2,5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight		средняя, под лампу вакуумную 2,5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тип Foregger	тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight		короткая, под лампу вакуумную 2,5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight		средняя, под лампу вакуумную 2,5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Simplight	тип Oxford	тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В	

Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Simplight		короткая, под лампу вакуумную 2,5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Simplight		средняя, под лампу вакуумную 2,5 В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический, вариант исполнения Fibrolight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тип Macintosh	Средняя с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой LED, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1,		Тонкая с лампой LED, 3,5В	

2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тип Miller	Средняя с лампой LED, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный		Тонкая с	

многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight



лампой LED, 2,5В



Короткая с лампой LED, 2,5В



Средняя с лампой LED, 3,5В



Тонкая с лампой LED, 3,5В



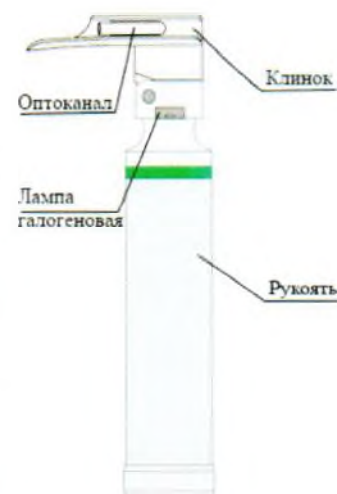
Средняя с лампой Xenon, 2,5В



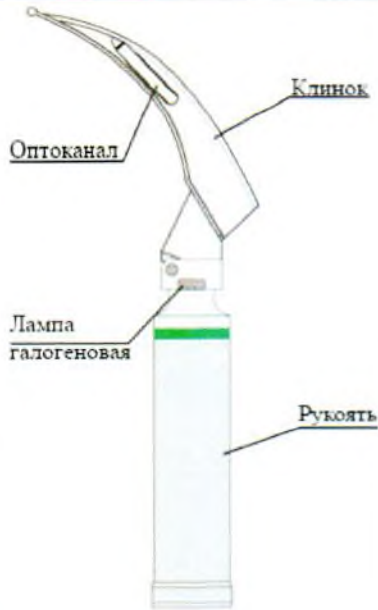
Тонкая с лампой Xenon, 2,5В

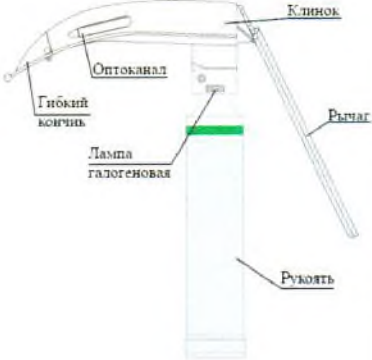


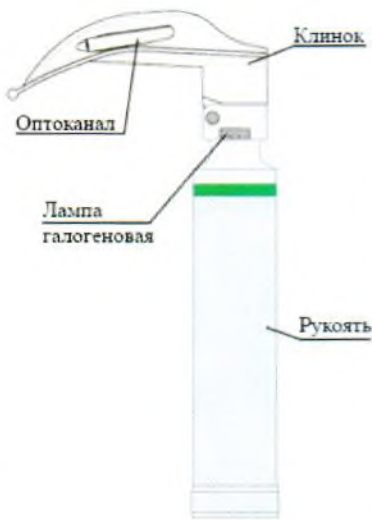
Короткая с лампой Xenon, 2,5В



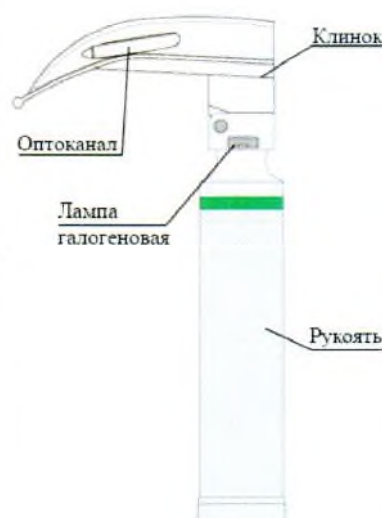
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	тип Macintosh Polio 	Средняя с лампой LED, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой LED, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой LED, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой LED, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой LED, 3,5В 	

			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	тип Macintosh Flex		
Ларингоскоп интубационный		Тонкая с	

многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой LED, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой LED, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой Xenon, 2,5В	

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тип T-Pro зубосберегающий	Средняя с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой LED, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой LED, 3,5В	

			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	Средняя с лампой LED, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный		Тонкая с	

многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой LED, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой LED, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант		Короткая с лампой Xenon, 2,5В	

исполнения Fibrolight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тип Foregger	Средняя с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой LED, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой LED, 3,5В	

			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Короткая с лампой Xenon, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 3,5В	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	тип Oxford	Средняя с лампой LED, 2,5В	
Ларингоскоп интубационный		Тонкая с	

многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight



лампой LED, 2,5В



Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight

Короткая с лампой LED, 2,5В



Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight

Средняя с лампой LED, 3,5В



Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight

Тонкая с лампой LED, 3,5В



Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight

Средняя с лампой Xenon, 2,5В



Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight

Тонкая с лампой Xenon, 2,5В

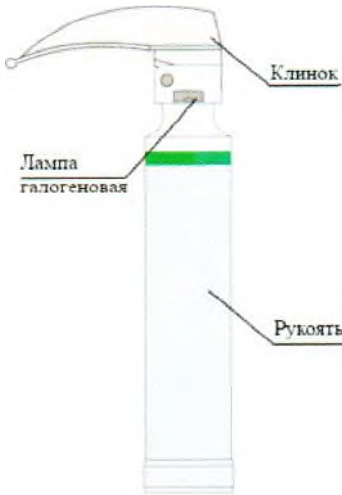


Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight

Короткая с лампой Xenon, 2,5В



Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight		Средняя с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight		Тонкая с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический, вариант исполнения Maxlight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тип Macintosh	Средняя с лампой LED, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight		Тонкая с лампой LED, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight		Короткая с лампой LED, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight		Средняя с лампой LED, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1,		Тонкая с лампой LED, 3,5В 	

2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight			
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight		Средняя с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight		Тонкая с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight		Короткая с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight		Средняя с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight		Тонкая с лампой Xenon, 3,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тип Miller	Средняя с лампой LED, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный		Тонкая с	

многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight

лампой LED, 2,5В



Короткая с лампой LED, 2,5В



Средняя с лампой LED, 3,5В



Тонкая с лампой LED, 3,5В



Средняя с лампой Xenon, 2,5В



Тонкая с лампой Xenon, 2,5В



Короткая с лампой Xenon, 2,5В



Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight		Средняя с лампой Xenon, 3,5В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight		Тонкая с лампой Xenon, 3,5В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight		Средняя с лампой LED, 2,5В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight		Тонкая с лампой LED, 2,5В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight		Короткая с лампой LED, 2,5В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight		Средняя с лампой LED, 3,5В		
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight		Тонкая с лампой LED, 3,5В		

				
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight			Средняя с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight			Тонкая с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой XENON 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight			Короткая с лампой Xenon, 2,5В 	
Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой XENON 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight			Средняя с лампой Xenon, 3,5В 	

3.1.2 Габаритные размеры и масса клинков должны соответствовать значениям, указанным в таблице 7.

Таблица 7 – Габаритные размеры и масса клинков

	Наименование/Артикул	Значение параметра А*, мм х Е мм	Значение параметра Б*, мм	Значение параметра В* х параметр Е, мм	Значение параметра Г* (радиус кривизны)	Значение параметра Д* (радиус кривизны)	Масса, г, ± 10 %
1	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00 RIT810-031-00	78,30±2,00	53,5±2,00	36,0±0,50 х 13,30±2,00	-	-	65
2	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 RIT810-031-01	102,00±2,00	77,0±2,00	36,0±0,50 х 13,30±2,00	-	-	71,5
3	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 RIT810-031-02	155,00±2,00	130,0±2,00	37,80±0,50 х 14,90±2,00	-	-	92
4	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 RIT810-031-03	195,00±2,00	170,0±2,00	37,80±0,50 х 14,90±2,00	-	-	112
5	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 RIT810-031-04	205,00±2,00	180,0±2,00	40,00±0,50 х 20,00±2,00	-	-	132
6	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00 RIT810-011-05	65,00±2,00	40,0±2,00	26,10±0,50 х 16,00±2,00	-	-	56
7	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0 RIT810-011-00	80,00±2,00	54,80±2,00	26,10±0,50 х 16,00±2,00	-	-	69
8	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1 RIT810-011-01	100,00±2,00	74,80±2,00	26,10±0,50 х 16,00±2,00	-	-	72

	Наименование/Артикул	Значение параметра А*, мм х Е мм	Значение параметра Б*, мм	Значение параметра В* х параметр Е, мм	Значение параметра Г* (радиус кривизны)	Значение параметра Д* (радиус кривизны)	Масса, г, ± 10 %
9	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2 RIT810-011-02	152,00±2,00	126,80±2,00	27,10±0,50 х 17,60±2,00	-	-	92
10	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3 RIT810-011-03	192,00±2,0	166,80±2,00	28,36±0,50 х 17,70±2,00	-	-	97
11	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4 RIT810-011-04	207,00±2,0	181,80±2,00	30,90±0,50 х 19,80±2,00	-	-	154
12	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 RIT810-021-00	80,00±2,00	55,00±2,00	41,00±0,50 х 17,00±2,00	-	R49,00	80
13	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 RIT810-021-01	92,00±2,00	67,00±2,00	43,00±0,50 х 25,50±2,00	R65,00	R35,00	91
14	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 RIT810-021-02	100,00±2,00	75,00±2,00	43,00±0,50 х 25,50±2,00	R58,00	R40,00	92
15	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L RIT810-021-02L	112,00±2,00	87,00±2,00	39,90±0,50 х 25,50±2,00	R102,00	R90,00	112
16	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 RIT810-021-03	130,00±2,00	105,00±2,00	46,00±0,50 х 28,50±2,00	R88,00	R131,00	119
17	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 RIT810-021-04	155,00±2,00	130,00±2,00	46,00±0,50 х 28,50±2,00	R97,00	R81,00	139

	Наименование/Артикул	Значение параметра А*, мм х Е мм	Значение параметра Б*, мм	Значение параметра В* х параметр Е, мм	Значение параметра Г* (радиус кривизны)	Значение параметра Д* (радиус кривизны)	Масса, г, ± 10 %
18	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5 RIT810-021-05	175,00±2,00	150,00±2,00	46,00±0,50 х 28,50±2,00	R128,00	R197,00	151
19	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 RIT810-071-03	131,90±2,00	106,90±2,00	39,90±0,50 х 28,50±2,00	R88,00	R130,00	114
20	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0 RIT810-001-00	82,00±2,00	56,50±2,00	29,80±0,50 х 24,80±2,0	R66,00	R78,00	78
21	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1 RIT810-001-01	93,00±2,00	67,50±2,00	29,80±0,50 х 24,80±2,00	R76,00	R90,40	87
22	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2 RIT810-001-02	116,00±2,00	91,00±2,00	34,70±0,50 х 27,50±2,00	R165,00	R121,00	100
23	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3 RIT810-001-03	135,00±2,00	109,50±2,00	33,10±0,50 х 27,50±2,00	R160,00	R165,00	114
24	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC RIT810-001-03SC	135,00±2,00	110,50±2,00	37,10±0,50 х 27,50±2,00	R175,00	R180,00	121
25	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4 RIT810-001-04	155,00±2,00	129,50±2,00	33,70±0,50 х 27,50±2,00	R153,00	R186,00	142
26	Клинок ларингоскопа	176,00±2,00	150,50±2,00	34,20±0,50	R88,00	R140,00	168

	Наименование/Артикул	Значение параметра А*, мм х Е мм	Значение параметра Б*, мм	Значение параметра В* х параметр Е, мм	Значение параметра Г* (радиус кривизны)	Значение параметра Д* (радиус кривизны)	Масса, г, ± 10 %
	фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5 RIT810-001-05			х 28,0±2,00			
27	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 RIT810-130-02	115,00±2,00	89,50±2,00	33,20±0,50 х 27,50±2,00	R165,00	R97,00	182
28	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 RIT810-130-03	135,00±2,00	109,50±2,00	33,10±0,50 х 27,50±2,00	R160,00	R97,00	197
29	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 RIT810-130-04	155,00±2,00	132,50±2,00	33,70±0,50 х 27,5±2,00	R153,00	R111,00	217
30	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 RIT810-051-02	100,00±2,00	75,00±2,00	50,40±0,50 х 25,00±2,00	R66,00	R35,00	102
31	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 RIT810-051-03	130,00±2,00	105,00±2,00	50,40±0,50 х 26,50±2,00	R90,00	R30,00	105
32	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 RIT810-051-04	155,00±2,00	130,00±2,00	51,00±0,50 х 28,00±2,00	R120,00	R34,00	132
33	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 2	100,00±2,00	75,00±2,00	46,00±0,50 х 25,00±2,00	R56,00	R37,00	97

	Наименование/Артикул	Значение параметра А*, мм х Е мм	Значение параметра Б*, мм	Значение параметра В* х параметр Е, мм	Значение параметра Г* (радиус кривизны)	Значение параметра Д* (радиус кривизны)	Масса, г, ± 10 %
	RIT810-061-02						
34	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3 RIT810-061-03	130,00±2,00	105,00±2,00	51,70±0,50 х 27,00±2,00	R75,00	R55,00	111
35	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4 RIT810-061-04	155,00±2,00	130,00±2,00	45,20±0,50 х 28,00±2,00	R93,00	R67,00	138
36	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 00 RIT810-211-05	65,00±2,00	42,60±2,00	27,00±0,50 х 13,30±2,00	-	-	56
37	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 0 RIT810-211-00	77,00±2,00	54,60±2,00	27,00±0,50 х 13,30±2,00	-	-	63
38	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 1 RIT810-211-01	102,00±2,00	79,60±2,00	27,00±0,50 х 13,30±2,00	-	-	63
39	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 2 RIT810-211-02	155,00±2,00	132,70±2,00	30,00±0,50 х 13,30±2,00	-	-	92
40	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 3 RIT810-211-03	195,00±2,00	172,70±2,00	30,00±0,50 х 13,30±2,00	-	-	112
41	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 4 RIT810-211-04	205,00±2,00	182,60±2,00	31,00±0,50 х 20,00±2,00	-	-	121
42	Клинок ларингоскопа	80,00±2,00	57,60±2,00	31,50±0,50	-	R45,00	58

	Наименование/Артикул	Значение параметра А*, мм х Е мм	Значение параметра Б*, мм	Значение параметра В* х параметр Е, мм	Значение параметра Г* (радиус кривизны)	Значение параметра Д* (радиус кривизны)	Масса, г, ± 10 %
	лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 0 RIT810-201-00			х 17,00±2,00			
43	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 1 RIT810-201-01	92,00±2,00	69,60±2,00	34,70±0,50 х 25,50±2,00	R65,00	R35,00	66
44	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 2 RIT810-201-02	101,50±2,00	77,60±2,00	35,00±0,50 х 25,50±2,00	R56,00	R40,00	87
45	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 2L RIT810-201-02L	112,00±2,00	89,60±2,00	39,90±0,50 х 25,50±2,00	R102,00	R90,00	109
46	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 3 RIT810-201-03	130,00±2,00	107,60±2,00	38,90±0,50 х 28,50±2,00	R88,00	R77,00	92
47	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 4 RIT810-201-04	155,00±2,00	133,00±2,00	38,00±0,50 х 28,50±2,00	R100,00	R82,00	118
48	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 5 RIT810-201-05	176,50±2,00	152,60±2,00	37,95±0,50 х 28,50±2,00	R128,00	R100,00	152
49	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2.5 В, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Simplight, размер 3 RIT810-251-03	131,90±2,00	109,90±2,00	38,60±0,50 х 28,50±2,00	R88,00	R76,00	133

	Наименование/Артикул	Значение параметра А*, мм х Е мм	Значение параметра Б*, мм	Значение параметра В* х параметр Е, мм	Значение параметра Г* (радиус кривизны)	Значение параметра Д* (радиус кривизны)	Масса, г, ± 10 %
50	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 2 RIT810-231-02	100,00±2,00	77,60±2,00	40,90±0,50 х 25,00±2,00	R60,00	R33,00	103
51	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 3 RIT810-231-03	130,00±2,00	107,60±2,00	42,20±0,50 х 26,50±2,00	R88,00	R36,00	93
52	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 4 RIT810-231-04	153,80±2,00	132,60±2,00	45,3±0,50 х 28,00±2,00	R112,00	R44,00	108
53	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 2 RIT810-241-02	100,00±2,00	77,60±2,00	37,80±0,50 х 25,00±2,00	R56,00	R49,00	81
54	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 3 RIT810-241-03	130,00±2,00	107,60±2,00	41,50±0,50 х 27,00±2,00	R96,00	R136,00	106
55	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 4 RIT810-241-04	155,00±2,00	132,60±2,00	37,20±0,50 х 28,00±2,00	R93,00	R70,00	121
56	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 RIT810-120-03	130,00±2,00	105,00±2,00	50,00±0,50 х 27,00±2,00	R78,00	R51,00	229
57	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант	100,00±2,00	77,60±2,00	38,00±0,50 х 24,50±2,00	R56,00	R50,00	156

	Наименование/Артикул	Значение параметра А*, мм х Е мм	Значение параметра Б*, мм	Значение параметра В* х параметр Е, мм	Значение параметра Г* (радиус кривизны)	Значение параметра Д* (радиус кривизны)	Масса, г, ± 10 %
	исполнения Simplight, размер 2 RIT810-301-02						
58	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 3 RIT810-301-03	130,00±2,00	107±6,00	40,00±0,50 х 27,00±2,00	R78,00	R50,00	226
59	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 0 RIT810-221-00	76,00±2,00	53,60±2,00	28,6±0,50 х 16,00±2,00	-	-	64
60	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 1 RIT810-221-01	102,00±2,00	80,00±2,00	28,90±0,50 х 14,30±2,00	-	-	64
61	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 2 RIT810-221-02	135,00±2,00	113,00±2,00	34,00±0,50 х 17,80±2,00	-	-	79
62	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 3 RIT810-221-03	162,00±2,00	137,00±2,00	35,00±0,50 х 20,00±2,00	-	-	131
63	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 4 RIT810-221-04	199,00±2,00	177,00±2,00	36,00±0,50 х 22,80±2,00	-	-	148
64	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 RIT810-041-00	76,00±2,00	51,0±2,00	37,00±0,50 х 16,00±2,00	-	-	77
65	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения	102,00±2,00	77,00±2,00	38,40±0,50 х 14,30±2,00	-	-	81

	Наименование/Артикул	Значение параметра А*, мм х Е мм	Значение параметра Б*, мм	Значение параметра В* х параметр Е, мм	Значение параметра Г* (радиус кривизны)	Значение параметра Д* (радиус кривизны)	Масса, г, ± 10 %
	Fibrolight, размер 1 RIT810-041-01						
66	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2 RIT810-041-02	135.00±2.00	110.0±2.00	41.50±0.50 х 17.80±2.00	-	-	96
67	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 RIT810-041-03	162.00±2.00	137.0±2.00	42.00±0.50 х 20.00±2.00	-	-	118
68	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4 RIT810-041-04	199.00±2.00	174.00±2.00	42.00±0.50 х 22.80±2.00	-	-	152
69	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Oxford, вариант исполнения Simplight, размер 1 RIT810-261-01	102.00±2.00	79.60±2.00	32.90±0.50 х 18.90±2.00	-	-	76
70	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1 RIT810-081-01	102.00±2.00	77.00±2.00	41.00±0.50 х 18.90±2.00	-	-	89

Параметры клинка определяются в соответствии с рисунком 10.

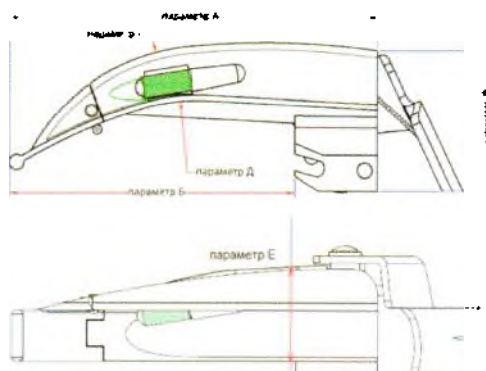
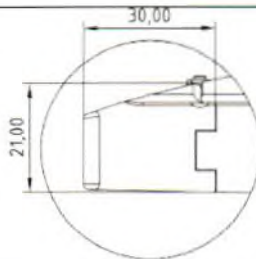
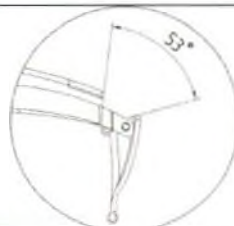


Рисунок 10 - Параметры клинка

Дополнительные технические характеристики клинков представлены в таблице 8.

Таблица 8 - Дополнительные технические характеристики клинков

Клинок тип Macintosh Flex						
	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2 RIT810-130-02	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3 RIT810-130-03	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4 RIT810-130-04	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3 RIT810-120-03	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 2 RIT810-301-02	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 3 RIT810-301-03
Габаритные размеры рычага, мм	126×18,5, допустимое отклонение ±10%					
Габаритные размеры отклоняемой части клинка, мм	30×21, допустимое отклонение ±10%					
Угол отклоняемой части клинка, °	53 ° ± 10%					
Усилие, необходимое для сжатия рычага, не более, Н	20					

Габаритные и массогабаритные размеры рукоятей должны соответствовать значениям, указанным в таблице 9.

Таблица 9 – Габаритные и массогабаритные размеры рукоятей

№	Название	Показатель параметра А*, ±1 мм	Показатель параметра Б*, ±1 мм	Показатель параметра В*, ±0,5 мм	Масса, г ± 10%
1.	Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант	147,00	136,20	Ø29,00	202

	исполнения Simplight RIT810-500-25D				
2.	Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight RIT810-502-25D	147,00	135,5	Ø19,00	122
3.	Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight RIT810-504-25D	105,80	93,80	Ø 32,00	185
4.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-562-25D	151,80	140,30	Ø19,00	138
5.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-563-35D	151,80	140,30	Ø19,00	138
6.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-560-25D	151,30	138,30	Ø29,00	209
7.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-561-35D	151,30	138,30	Ø29,00	213
8.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-568-25D	110,30	97,30	Ø 32,00	208
9.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-552-25D	151,80	140,30	Ø19,00	134
10.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-533-35D	151,80	140,30	Ø19,00	141
11.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-550-25D	151,30	138,30	Ø29,00	209
12.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-532-35D	151,30	138,30	Ø29,00	217
13.	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight RIT810-554-25D	110,3	97,30	Ø 32,00	204

Параметры рукояти определяются в соответствии с рисунком 11.



Рисунок 11 - Параметры рукоятки

• Габаритные размеры и масса вариантов исполнения Ларингоскопа интубационного многоуровневого использования с принадлежностями вычисляется сложением параметров клинка (см. данные таблицы 7) и рукоятки (см. данные таблицы 9).

Все варианты исполнений клинков и рукояток имеют единый соединительный размер соответствующий стандарту ISO 7376. Крепление является частью рукоятки и должно соответствовать изображению на рисунке 12, 13.

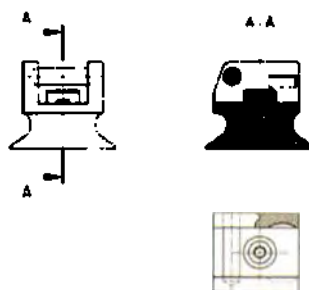


Рисунок 12 - Крепление рукоятки для ларингоскопа фиброоптического Fibrolight

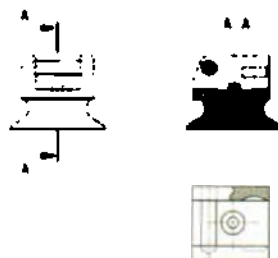


Рисунок 13 - Крепление рукоятки для ларингоскопа лампочного Simplight



Рисунок 14 - Конфигурации присоединительных креплений клинки и рукояти для всех вариантов исполнения

- 1 – Концевая часть прорези шарнира (форма не указана)
- 2 – фиксатор (форма не указана)
- 3 – поверхность посадки
- 4 – опорная поверхность (форма не указана)
- 5 – слот шарнира
- 6 – электрический контакт (обычный)
- 7 – запирающий слот (зашелка)
- 8 – шарнирный штифт



Рисунок 15 – Ось силы для сборки/разборки

- 1 – слот шарнира
- a – ось силы параллельна слоту.

Технические параметры и характеристики сменных ламп (LED/XENON) для рукоятей Fibrolight представлены в таблице 10.

Таблица 10 - Технические параметры и характеристики сменных ламп (LED/XENON) для рукоятей Fibrolight.

Тип лампы	Наименование параметра	Значение параметра	Масса, г $\pm 5\%$
Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей Арт. RIT833-067-35	Номинальное напряжение	$3,5 \pm 10\% \text{ В}$	4
	Мощность	1,2 Вт	
	Ток	330 мА	
	Освещенность	$38000 \pm 10\% \text{ лк}$	
	Средний срок эксплуатации	20 ч	
Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей Арт. RIT833-065-25	Номинальное напряжение	$2,5 \pm 10\% \text{ В}$	4
	Мощность	0,38 Вт	
	Ток	150 мА	

Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей Арт. RIT833-033-25	Освещенность	20000±10% лк	3
	Средний срок эксплуатации	20 ч	
	Номинальное напряжение	2,5±10% В	
	Мощность	1,88 Вт	
	Ток	700 мА	
	Освещенность	20000±10% лк	
Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей Арт. RIT833-035-35	Средний срок эксплуатации	20 ч	3
	Номинальное напряжение	3,5±10% В	
	Мощность	2,63 Вт	
	Ток	750 мА	
	Освещенность	38000±10% лк	
	Средний срок эксплуатации	20 ч	

Электропитание изделия осуществляется через рукоять с помощью аккумуляторной батареи сменного типа. Технические параметры и характеристики аккумуляторных батарей приведены в таблице 11.

Таблица 11 - Технические параметры и характеристики аккумуляторных батарей

Артикул	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В RIT808-069-25	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В RIT808-063-35	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В RIT808-071-25	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В RIT808-065-35
Тип батареи	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Номинальное напряжение, В	2,5	3,5	2,5	3,5
Емкость, мАч	1000±10%	700±10%	2200±10%	1500±10%
Время зарядки мин, не более	150	120	300	210
Время работы мин, не менее (большая ксеноновая лампа)	79	50	180	120
Время работы мин, не менее (малая ксеноновая лампа)	85	55	170	125
Время работы мин, не менее (светодиодная LED)	390	126	870	270
Тип используемой рукояти	для тонких рукоятей	для тонких рукоятей	для средних рукоятей	для средних рукоятей
Масса, г ± 10 %	33,31	25,80	75,03	65,56

Время работы изделия со стандартными батареями с рукоятями арт. RIT810-504-25D, арт. RIT810-554-25D, арт. RIT810-568-25D - не менее 120 мин.

Технические параметры и характеристики сменных вакуумных ламп для клинков представлены в таблице 12.

Таблица 12 - Технические параметры и характеристики сменных вакуумных ламп для клинков

Тип лампы	Наименование параметра	Значение параметра	Масса, г $\pm 10\%$
Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой Арт.RIT833-001-21	Номинальное напряжение	2,5 $\pm 10\%$ В	1,1
	Освещенность	3000 $\pm 10\%$ лк	
	Габаритные размеры	L = 18,9 ± 1 мм, $\varnothing$ 5,5 $\pm 0,5$ мм	
	Средний срок эксплуатации	15 часов	
Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной Арт.RIT833-001-22	Номинальное напряжение	2,5 $\pm 10\%$ В	1,1
	Освещенность	3500 $\pm 10\%$ лк	
	Габаритные размеры	L = 18 ± 1 мм, $\varnothing$ 5,5 $\pm 0,5$ мм	
	Средний срок эксплуатации	15 часов	
Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой Арт.RIT833-005-27	Номинальное напряжение	2,5 $\pm 10\%$ В	0,55
	Освещенность	2500 $\pm 10\%$ лк	
	Габаритные размеры	L = 14 ± 1 мм, $\varnothing$ 4,0 $\pm 0,5$ мм	
	Средний срок эксплуатации	15 часов	
Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной Арт.RIT833-005-28	Номинальное напряжение	2,5 $\pm 10\%$ В	0,55
	Освещенность	2800 $\pm 10\%$ лк	
	Габаритные размеры	L = 14 ± 1 мм, $\varnothing$ 4,0 $\pm 0,5$ мм	
	Средний срок эксплуатации	15 часов	

3.1.3 Производителем гарантируется освещенность вариантов исполнения «Ларингоскопа интубационного многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021» в соответствии с техническими характеристиками, используемых ламп (таблица 10 и таблица 12).

Технические характеристики сменного оптоканала представлены в таблице 13.

Таблица 13 - Технические характеристики сменного оптоканала

Наименование параметра	Значение параметра
Эффективный угол восприятия	80°
Масса, г	7,40 $\pm 10\%$
Освещенность	8000-10000 лк
Диаметр волоконного пучка	4,5 мм
Число нитей в пучке	7185
Числовая апертура	0,64 NA
Оптическое затухание одиночного волокна	<300 дБ/км
Допустимый радиус изгиба	> 9 мм
Спектральный диапазон	340-1100 нм
Цветовая температура, А	2600-2810 К
Цветовая температура, D65	4690-6120 К

Технические характеристики сетевого зарядного устройства приведены в таблице 14.

Таблица 14 - Технические характеристики сетевого зарядного устройства

Наименование параметра	Значение параметра
Габаритные размеры (длина $\times$ высота $\times$ ширина), мм	170 $\times$ 79 $\times$ 88 $\pm 10\%$
Масса, г	352 $\pm 10\%$
Длина кабеля питания, мм	2500 $\pm 10\%$
Напряжение питания, В	~110-220
Частота, Гц	50-60
Потребляемая мощность, ВА	28
Максимальный ток заряда, А	1
Выходное напряжение постоянного тока, В	4,2 $\pm 10\%$
Количество заряжаемых аккумуляторов, шт.	2

Количество переходников, шт.	2
Присоединяется к розетке с заземлением	-

Технические характеристики батарейного отсека приведены в таблице 15.

Таблица 15 - Технические характеристики батарейного отсека

Батарейный отсек	
Габаритные размеры (высота×диаметр), мм	70,0×28,5, допустимое отклонение ±10%
Масса, г	22,7 ± 10%
Используется со стандартными батареями тип «AA» 2 шт.	

3.1.4 Требования к надежности

Минимальные значения средней наработки на отказ изделия:

- от 2000 до 4000 циклов.

Критериями отказов изделия следует считать:

- разгерметизацию частей;

- уменьшение угла изгиба дистального конца;

- повреждение наружных поверхностей изделия, которые могут привести к травмированию пациента и врача;

- уменьшение освещенности более чем на 20%.

Критерием предельного состояния изделия считается невозможность или нецелесообразность его использования.

Средний срок службы изделия (срок годности) - 5 лет. Критерием предельного состояния изделия считается невозможность или нецелесообразность его использования.

4. ОПИСАНИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

4.1 Сетевое зарядное устройство Fedder



Рисунок 16 – Фотографическое изображение сетевого зарядного устройства Fedder

Сетевое зарядное устройство Fedder это оборудование, которое обеспечивает электроэнергию для зарядки только литий-ионных батарей. Устройство имеет эргономичный и простой дизайн. Оборудование произведено из нержавеющей стали, АБС-пластика и поликарбоната в соответствии с международными стандартами. Зарядное устройство Fedder является зарядной станцией на базе микроконтроллера, что позволяет должным образом заряжать батареи различных ёмкостей и вольтажа. Зарядный модуль способен заряжать 2,5 и 3,5 вольтовые литий-ионные аккумуляторные батареи вне зависимости от их уровня заряда. Сетевое зарядное устройство Fedder имеет три светодиодных индикатора, которые дают возможность отслеживать работу самой станции и текущее состояние

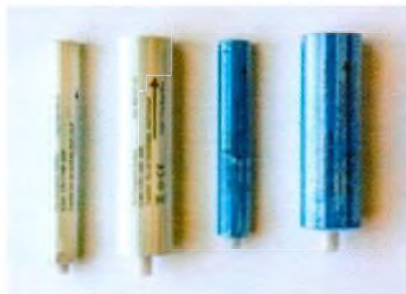
заряжаемых устройств. Центральный зеленый индикатор отображает статус модуля (включен/выключен). Светодиодные индикаторы слева и справа отображают состояние зарядки. Во время зарядки боковые индикаторы сетевого зарядного устройства Fedder светятся зеленым или красным светом в зависимости от состояния зарядки. Когда зарядка в процессе, индикаторы на обеих сторонах красные, а когда зарядка завершена, индикаторы сменяют цвет на зеленый. Сетевое зарядное устройство Fedder - это эффективный зарядный модуль, который обеспечивает максимальную энергию при минимуме зарядки. Он доступен со штекером стандарта EU, присоединяется к розетке с заземлением. Комплектуется кабелем питания и переходниками для гнезд аккумулятора (для уменьшения диаметра гнезда для подзарядки тонкой рукояти).

Правила использования зарядного устройства Fedder:

1. вставьте кабель питания в гнездо зарядного устройства;
2. присоедините штекер к розетке с заземлением, центральный индикатор при этом загорится зеленым светом;
3. поместите рукоять в зарядное устройство контактом внутрь гнезда, чтобы обеспечить возможность подзарядки аккумулятора;
4. во время зарядки боковые индикаторы сетевого зарядного устройства Fedder светятся зеленым (зарядно) или красным (незарядно) светом в зависимости от состояния зарядки аккумуляторных батарей;
5. вставляйте или удаляйте переходник для уменьшения (для тонкой рукояти) или увеличения (для средней рукояти) гнезда для подзарядки разных типов рукоятей.

4.2 Аккумуляторные батареи

Источником питания для ларингоскопа являются аккумуляторные батареи сменного типа.



*Рисунок 17 – Фотографическое изображение аккумуляторных батарей
Слева направо: Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В (RIT808-069-25),
Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В (RIT808-071-25),
Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В (RIT808-063-35),
Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В (RIT808-065-35)*

4.3 Переходник

Используется для уменьшения (для тонкой рукояти) или увеличения (для средней рукояти) гнезда для подзарядки разных рукоятей.



Рисунок 18 – Фотографическое изображение переходника

5. СВЕДЕНИЯ О МАРКИРОВКЕ И УПАКОВКЕ

5.1 Маркировка

5.1.1 Маркировка изделия должна соответствовать ГОСТ Р 50444, ГОСТ Р ИСО 15223-1, ГОСТ Р МЭК 60601-1, ГОСТ Р МЭК 60601-2-18.

5.1.2 На *поверхность* клинка нанесена следующая лазерная маркировка (рисунок 19):

- наименование предприятия-разработчика Ritmann;
- вариант исполнения (Simplight/Fibrolight/Maxlight);
- тип клинка (сокращенное наименование приведено в таблице 16) и размер;
- нержавеющая сталь (stainless steel);
- дата изготовления;
- рабочая часть типа BF (символ).



Рисунок 19 – Пример лазерной маркировки, наносимой на клинок для ларингоскопа.

5.1.3 На *поверхность* рукоятки должна быть нанесена следующая лазерная маркировка (рисунок 20):

- наименование предприятия-разработчика Ritmann;
- вариант исполнения (Simplight/Fibrolight);
- дата изготовления;
- напряжение и тип используемой лампы (3.5 V , 2.5 V, Led bulb, Xenon bulb, Light bulb);
- рабочая часть типа BF (символ).





Рисунок 20 – Пример лазерной маркировки, наносимой на рукоять для ларингоскопа

Съемные компоненты изделия (ларингоскопа) промаркированы названием варианта исполнения (Simplight/Fibrolight/Maxlight). Маркировка нанесена или непосредственно на съемный компонент (применимо для клинков и рукоятей) или на этикетку потребительской упаковки (применимо для сменных оптоканалов, ламп вакуумных, лампы для рукоятей). Для лазерной маркировки применены сокращения, расшифровка приведена в таблице 16.

Таблица 16 – Расшифровка сокращений лазерной маркировки

Сокращение	Расшифровка
Mac	тип клинка Macintosh
Mil	тип клинка Miller
Mac Polio	тип клинка Macintosh Polio
Mac Flex	тип клинка Macintosh Flex
T-Pro	тип клинка T-Pro зубосберегающий
Mac Ov	тип клинка Macintosh Overview с улучшенным обзором
For	тип клинка Foregger
Oxf	тип клинка Oxford
Simplight	наименование варианта исполнения лампочного
Fibrolight	наименование варианта исполнения фиброоптического со сменным оптоканалом
Maxlight	наименование варианта исполнения фиброоптического со встроенным оптоканалом
Xenon	лампа ксеноновая
Led	лампа светодиодная
Light bulb 2,5 V	лампа вакуумная 2,5 В
Led bulb 2,5/3,5 V	лампа светодиодная 2,5/3,5 В
Xenon bulb 2,5/3,5 V	лампа ксеноновая 2,5/3,5 В
Stainless steel	нержавеющая сталь
RITMANN	логотип компании производителя

5.1.4 На *поверхность* зарядного устройства должна быть нанесена следующая маркировка (рисунок 21):

- наименование предприятия-разработчика: Ritmann;
- надпись: Fedder
- надпись: сетевое зарядное устройство
- с обратной стороны зарядного устройства нанесена этикетка, приведенная в п. 5.1.7.6.



Рисунок 21 - Пример общего вида сетевого зарядного устройства Fedder с нанесенной маркировкой

5.1.5 На поверхность кейсов малого и стандартного пластикового должна быть нанесена следующая маркировка (рисунок 22):

- наименование предприятия-разработчика Ritmann;



Рисунок 22 - Пример общего вида кейсов малого и стандартного пластикового с нанесенной маркировкой

5.1.6 На поверхность аккумуляторных батарей должна быть нанесена следующая маркировка (рисунок 23):

- артикул изделия;
- аккумулятор (Re-Chargeable Battery)
- стрелка с направлением установки аккумулятора в рукоять и пояснительная надпись «вставлять этой стороной только» (Insert This Way Only);
- характеристика аккумулятора (Li-Ion, напряжение, емкость, мАч);
- предупредительные символы;
- надписи: «не сжигать» (Do not incinerate), «короткое замыкание» (short circuit).



Рисунок 23 - Пример общего вида аккумуляторной батареи с нанесенной маркировкой

5.1.7 Этикетки, нанесенные на потребительские и групповые упаковки содержат следующую информацию:

5.1.7.1 Для потребительской и групповой упаковок клинков и рукоятей (рис.24):

RITMANN Simplight

Ларингоскоп интубационный многоразового использования
с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021

Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В,
тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 1

Производитель: ООО «РИТМАНН» (Общество с ограниченной ответственностью «РИТМАНН»), 190020, Россия, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, дом 223-225, литер «С», помещение 1Н
Тел. +7 (931) 319-70-50; E-mail: info@ritmann.ru; сайт: www.ritmann.ru
Место производства: WISCO (PRIVATE) LIMITED участок # 42/RC & 43/RC Hea Медикал Девайсес, Вазирабат Роуд Уггоки, Сялкот, Дистт: Сялкот, Пенджаб, Пакистан (Plot № 42/RC & 43/RC Near Medical Devices, Wazirabad Road Uggoki, Sialkot, Distt: Sialkot, Punjab, Pakistan)



Кол-во: 1 шт.
REF RIT810-211-01
LOT X

XX/20XX

XX/20XX

PU XXX XXXXXXXX
от xx.xx.20xx



Рис.24 Образец этикетки, наносимой на потребительскую упаковку на примере изделия "Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight, размер 1"

5.1.7.2 Для ларингоскопа в кейсе (рис.25):

RITMANN Simplight

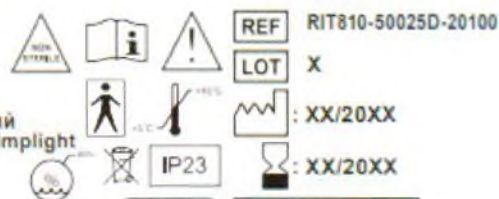
Ларингоскоп интубационный многоразового использования
с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021

Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный
со средней рукоятью, тип Macintosh, размер 0, вариант исполнения Simplight

В составе:

1. Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 0 — 1 шт.;
2. Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight — 1 шт.;
3. Кейс малый пластиковый — 1 шт.;
4. Инструкция эксплуатационная специальная — 1 шт.

Производитель: ООО «РИТМАНН» (Общество с ограниченной ответственностью «РИТМАНН»), 190020, Россия, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, дом 223-225, литер «С», помещение 1Н
Тел. +7 (931) 319-70-50; E-mail: info@ritmann.ru; сайт: www.ritmann.ru
Место производства: WISCO (PRIVATE) LIMITED участок # 42/RC & 43/RC Hea Медикал Девайсес, Вазирабат Роуд Уггоки, Сялкот, Дистт: Сялкот, Пенджаб, Пакистан (Plot № 42/RC & 43/RC Near Medical Devices, Wazirabad Road Uggoki, Sialkot, Distt: Sialkot, Punjab, Pakistan)



Кол-во: 1 шт.

REF RIT810-50025D-20100
LOT X

XX/20XX

XX/20XX

PU XXX XXXXXXXX
от xx.xx.20xx



Рис.25 Образец этикетки, наносимой на потребительскую упаковку на примере изделия "Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, размер 0, вариант исполнения Simplight"

5.1.7.3 Для потребительской упаковки аккумуляторных батарей (рис. 26):

RITMANN

Ларингоскоп интубационный многоразового использования
с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021

Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5В

Производитель: ООО «РИТМАНН» (Общество с ограниченной ответственностью «РИТМАНН»), 190020, Россия, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, дом 223-225, литер «С», помещение 1Н
Тел. +7 (931) 319-70-50; E-mail: info@ritmann.ru; сайт: www.ritmann.ru
Место производства: WISCO (PRIVATE) LIMITED участок # 42/RC & 43/RC Hea Медикал Девайсес, Вазирабат Роуд Уггоки, Сялкот, Дистт: Сялкот, Пенджаб, Пакистан (Plot № 42/RC & 43/RC Near Medical Devices, Wazirabad Road Uggoki, Sialkot, Distt: Sialkot, Punjab, Pakistan)



REF RIT808-071-25
LOT X

XX/20XX

XX/20XX

Кол-во: 1 шт.
PU XXX XXXXXXXX
от xx.xx.20xx



Рис.26 Образец этикетки, наносимой на потребительскую упаковку на примере изделия "Аккумуляторная батареей средняя Li-Ion, 2,5 В"

5.1.7.4 Для потребительской и групповой упаковок лампы для рукояти/клинков (рис.27):



Рис.27 Образец этикетки, наносимой на потребительскую упаковку на примере изделия "Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой "

5.1.7.5 Для потребительской и групповой упаковок сменного оптоканала (рис.28):



Рис.28 Образец этикетки, наносимой на потребительскую упаковку на примере изделия "Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0 "

5.1.7.6 Этикетки сетевого зарядного устройства Fedder, наносимая на оборотную сторону и на потребительскую упаковку, содержит следующую информацию (рис.29):



Рис.29 Образец этикетки, наносимой на потребительскую упаковку «Сетевого зарядного устройства Fedder»

5.1.8 Транспортная маркировка изделия должна быть по ГОСТ 14192.

Транспортная маркировка должна быть нанесена на бумажные или картонные ярлыки, или непосредственно на тару, ярлыки прикрепляют к упаковке клеем или другими материалами, обеспечивающими сохранность груза и маркировки.

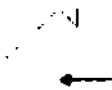
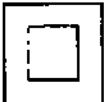
На каждую транспортную тару должны быть нанесены (рис. 30):



Рис.30 Образец этикетки, наносимой на транспортную упаковку на примере изделия «Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, размер 0, вариант исполнения Simplight»

5.1.9 Расшифровка символов:

Символ	Обозначение	Символ	Обозначение
	Дата изготовления		Степень защиты от проникновения воды и твердых частиц
	Код партии		Предел температуры
	Номер по каталогу		Рабочая часть типа BF
	Изготовитель		Хрупкое, обращаться осторожно
	Нестерильно		Диапазон влажности
	Особая утилизация		Не допускать воздействия солнечного света
	Осторожно!		Беречь от влаги

	Обратитесь к инструкции по применению		Использование только внутри помещений
	Использовать до		Изделие КЛАССА II

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 По требованиям безопасности изделие соответствует ГОСТ Р 50444, ГОСТ Р МЭК 60601-1, ГОСТР МЭК 60601-2-18, ГОСТ Р МЭК 60601-1-6. Ларингоскоп относится к изделиям с внутренним источником питания по ГОСТ Р МЭК 60601-1.

Ларингоскоп относится к изделиям с рабочей частью изделия типа BF по ГОСТ Р МЭК 60601-1.

6.2 Степень защиты корпуса изделия от воздействия окружающей среды IP23 по ГОСТ 14254.

6.3 По требованиям электромагнитной совместимости изделие должен соответствовать ГОСТ Р МЭК 60601-1-2 для группы 1 класса Б по ГОСТ Р 51318.11.

6.4 По санитарно-химическим, токсикологическим и биологическим показателям изделие должен соответствовать требованиям ГОСТ Р 52770, стандартов серии ГОСТ ИСО 10993-1, а также нормативных документов, утвержденных в установленном порядке.

6.5 Высокая энергия излучения, передаваемая из выходного окна, может приводить к повышению температуры перед выходным окном.

6.6 Наружные поверхности частей ларингоскопа, вводимые пациенту, перед каждым использованием должны быть проверены на отсутствие дефектов или повреждений поверхностей, острых кромок или выступов, способных причинить вред;

6.7 Перед каждым использованием ларингоскопа или его составных частей пользователю необходимо провести проверку по критериям безопасного использования и свериться с лазерной маркировкой, содержащей наименование варианта исполнения изделия (провести идентификацию составных частей изделия). Точный учет циклов стерилизации не проводится. Совместимость составных частей ларингоскопа приведена в таблице 17.

Таблица 17 - Совместимость составных частей ларингоскопа

Составная часть	Вариант исполнения Simplight	Вариант исполнения Fibrolight	Вариант исполнения Maxlight
Клинок Simplight	+		
Клинок Fibrolight		+	
Клинок Maxlight			+
Рукоять Simplight	+		
Рукоять Fibrolight		+	+
Лампа вакуумная 2,5 для клинков Simplight	+		
Сменный оптоканал для клинка Fibrolight		+	
Лампа для рукоятей Fibrolight		+	+

- 6.8 Изделие является безопасным для пациента и пользователя, допущенного в установленном порядке к эксплуатации.
- 6.9 Не используйте после истечения срока годности.
- 6.10 Никогда не очищайте изделие ультразвуком.
- 6.11 Рекомендации по очистке, дезинфекции и стерилизации изделия приведены в Приложении 1.
- 6.12 Не роняйте изделие, так как неправильный их изгиб по отношению к оптоканалу приведет к разрушению стекловолокон и уменьшению светоотдачи.
- 6.13 Не использовать нестерильное изделие.
- 6.14 При использовании зарядного устройства его следует размещать таким образом, чтобы не создавать трудностей при работе с разъединительным устройством.
- 6.15 Классификация режима работы: продолжительный режим по ГОСТ Р МЭК 60601-1.
- 6.16 Необходимо проводить периодическую проверку или замену внутреннего источника питания.
- 6.17 Не пригоден для использования в среде с повышенным содержанием кислорода.
- 6.18 Температура поверхности рабочей части клинка не превышает 41 °С.

7. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

7.1 Инструкция эксплуатационная специальная является частью Руководства по эксплуатации RIT.230120.001И и представляет собой памятку по обращению с изделием согласно ГОСТ Р 2.601.



ИНСТРУКЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ СПЕЦИАЛЬНАЯ

«Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021»

Применима для варианта исполнения: 1. Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный, вариант исполнения *Simplight*.

Введение:

Приведенная информация относится к ларингоскопу и его составным элементам: клинкам и рукояткам ларингоскопа лампочного, вариант исполнения *Simplight*. Соблюдайте приведенные указания, чтобы обеспечить надежность и долговечность изделия. При распаковке, в первую очередь, необходимо оценить, что все детали в наличии. Оценить визуально части ларингоскопа, вводимые пациенту - должно быть отсутствие дефектов или повреждений поверхностей, острых кромок или выступов, способных причинить вред.

Характеристики:

Клинки и рукояти ларингоскопа лампочного, вариант исполнения *Simplight*, изготовлены из нержавеющей стали AISI 303/304, которая обладает высокой устойчивостью к коррозии.

Клинки и рукояти *Simplight* могут подвергаться обработке в автоклаве при температуре $134^{\circ}\text{C} \pm 1$ в течение не менее 5 минут, при давлении 0,21 МПа. Выдерживают от 2000 до 4000 циклов обработки.

Особые указания по применению для:

клинки *тип Macintosh Flex* (артикул RIT810-301-03, RIT810-301-02).

Не беритесь за рычаг при отсоединении клинка. Не тяните за клинок и рычаг сгибания кончика ларингоскопа в направлениях, показанных на *Рис. 1*. Это может повредить соединения, что приведет к неправильной работе изделия или заеданию регулируемого кончика клинка. Рычаг управления кончиком клинка располагается за рукоятью. Не прикасайтесь к рычагу, пока кончик клинка ларингоскопа не будет введен в ямки надгортанника. Затем нажмите на рычаг в направлении к рукояти

— кончик клинка согнется и поднимет надгортанник. Увеличивать давление, оказываемое клинком, не требуется. Отпустите рычаг перед извлечением клинка.

Клинок варианта исполнения Simplight крепится к рукояти обычным образом, соединительный размер клинков и рукоятей соответствует международному стандарту ISO 7376.

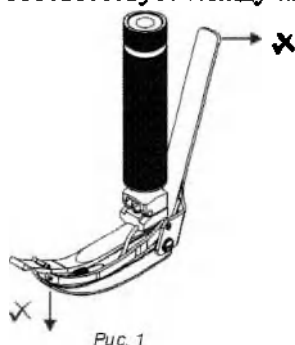


Рис. 1

Инструкция по сборке медицинского изделия (соединение клинка с рукоятью).

Соедините клинок с рукоятью, зацепив крючкообразный выступ в основании клинка за перемычку в головке рукояти (см. Рис. 2). Приложите усилие для соединения клинка и рукояти до хорошо различимого щелчка - произошла сборка и автоматическое включение ларингоскопа.

Поднимите клинок, чтобы привести его в рабочее положение (см. Рис. 3).

При разборе - опустите клинок, чтобы вернуть его в положение готовности (см. Рис. 3). Отделите клинок от рукояти - изделие разобрано.

Свечение лампы говорит о корректной сборке и исправности всех элементов устройства, ларингоскоп включен.

Направьте луч света на ладонь, чтобы убедиться в достаточном заряде батареи или аккумулятора.



Рис. 2

Рис. 3

Замена лампы

Замена проводится в случае утери, возникновения дефекта, видимого снижения освещенности.

Открутите лампу, поворачивая ее против часовой стрелки (см. Рис. 4).

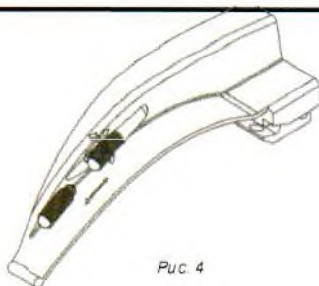
Установите новую лампу и убедитесь, что она достаточно затянута.

Перед использованием устройства убедитесь, что лампа прочно закреплена и исправна.

Сменная лампа вакуумная малая 2,5 В подходит для следующих типов клинков варианта исполнения Simplight :

- для клинков типа Macintosh размера 0;
- для клинков типа Miller размера 00, 0, 1;
- для клинков типа Foregger размера 0, 1;

Сменная лампа вакуумная большая 2,5 В подходит для остальных размеров и типов клинков варианта исполнения Simplight.



Замена батареек

Открутите торцевую крышку рукояти и извлеките аккумуляторы. Допускается применение аккумуляторных батарей других производителей со схожими техническими характеристиками. Питание изделия осуществляется от сменной аккумуляторной батареи 2,5 В или от стандартных батарей в зависимости от конструкции. Использование изделий работающих от аккумуляторных батарей со стандартными батареями возможно в экстренном режиме, освещенность при этом будет ниже.

Вставьте новые батарейки. Убедитесь, что контакты + и - расположены согласно маркировке. (Рис. 5.) При использовании *короткой* рукояти: расположите батарейки так, чтобы положительный полюс одной батарейки находился сверху, а положительный полюс второй батарейки — снизу, согласно маркировке батарейного отсека (см. Рис. 5).

Установите торцевую крышку и приведите клинок в рабочее положение. Если лампочка не работает, убедитесь, что элементы питания установлены правильно. При использовании аккумуляторных батареек используйте для подзарядки только зарядное устройство, рекомендованное производителем.

Вставляйте *аккумуляторную батарею* в рукоять узким концом (контактом) наружу. Этим концом вставляйте рукоять в зарядное устройство, чтобы обеспечить возможность подзарядки аккумулятора.

Типоразмер применяемых аккумуляторных батарей для рукоятей Simplight приведен в таблице ниже:

Артикул рукояти	Рукоять ларингоскопа лампочного, вариант исполнения Simplight	Аккумуляторные батареи	Стандартные батареи*	Батарейный отсек
RIT810-500-25D	Средняя, под лампу вакуумную 2,5 В	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В RIT 808-071-25	2 шт. тип «С»	-
RIT810-502-25D	Тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В RIT 808-069-25	2 шт. тип «АА»	-
RIT810-504-25D	Короткая, под лампу вакуумную 2,5 В	-	2 шт тип «АА»	+



* Аккумуляторные батареи должны утилизироваться отдельно в соответствии с правилами страны применения по утилизации электрооборудования.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Перед работой с изделием ознакомьтесь с настоящей инструкцией.

Изделие предназначено для использования врачом-специалистом в условиях лечебно-профилактических учреждений, в службах скорой медицинской помощи, медицины катастроф, военной и экстремальной медицины, в отделениях: интенсивной терапии, анестезиологии и реанимации стационаров (далее по тексту – пользователь), ознакомленным с техникой проведения ларингоскопии и интубации и с требованиями настоящей инструкции.

Применение изделия не по назначению может поставить под угрозу безопасность пользователя и пациента.

2. ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Провести гигиеническую обработку рук, надеть перчатки.

Выберите подходящий вариант исполнения, размер и тип изделия.

Проверить изделие на отсутствие дефектов или повреждений поверхностей, острых кромок или выступов, способных причинить вред.

Проверьте инструмент на наличие видимых загрязнений (например, остатки секрета/лекарств), которые указывают на невыполнение или неправильное выполнение обработки.

При необходимости установите съемную лампу в клинок;

Установите заряженный элемент питания в рукоятку изделия.

Соедините клинок и рукоятку.

Проверить работоспособность осветительной системы, убедитесь, что клинок светится и яркость достаточна.

3. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Пациент запрокидывает голову и широко открывает рот.

При введении ларингоскопа, пользователь держит его в левой руке, обнажается задняя глоточная стенка, изделием нельзя касаться передних зубов.

Необходимо найти надгортанник.

После обнаружения надгортанника подхватывается либо прямым лезвием ларингоскопа, либо обходным путем поднимает надгортанник и передвигает его за линию размещения для изогнутого типа клинка.

Произведите осмотр верхних дыхательных путей.

При необходимости произведите интубацию.

После завершения процедуры извлеките клинок из гортани с помощью рукояти.

4. ЗАВЕРШЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ

После использования следует разобрать изделие и провести его обработку в соответствии с Руководством по очистке, дезинфекции и стерилизации РОД230120.001.

Производитель:

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

190020, г. Санкт-Петербург, набережная Обводного канала,

дом 223-225, литер «С», помещение 1Н

Электронная почта: тел.: +7-931-319-70-50, info@ritmann.ru, www.ritmann.ru

Место производства:

Участок # 42/RC & 43/RC Hea Медикал Девайсес, Вазирабат Роуд Уггоки, Сялкот, Дистт: Сялкот,

Пенджаб, Пакистан (Plot № 42/RC & 43/RC Near Medical Devices, Wazirabad Road Uggoki, Sialkot, Distt:

Sialkot, Punjab, Pakistan).

Наименование компании места-производства на языке оригинала: WISCO (PRIVATE) LIMITED

Руководство по очистке, дезинфекции и стерилизации РОД230120.001

Данное руководство предназначено для медицинского изделия «Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021» (далее - изделие) производства ООО «РИТМАНН» при эксплуатации в условиях стационара.

Изделие поставляется нестерильным, перед первым применением и после каждого применения изделие подлежит очистке, дезинфекции и стерилизации.

**При выборе применимости методов очистки, дезинфекции и стерилизации необходимо руководствоваться правилами внутреннего распорядка лечебно-профилактического учреждения.*

Ниже приведены рекомендуемые производителем правила дезинфекции, очистки и стерилизации не противоречащие МУ-287-113.

ВНИМАНИЕ	<i>Места особой осторожности при обработке: оптоканал, лампа</i>
Ограничения при повторной обработке	Повторная обработка согласно инструкции не ухудшает свойств изделия.
Место использования	Изделие предназначено для использования врачом-специалистом в условиях лечебно-профилактических учреждений, в службах скорой медицинской помощи, медицины катастроф, военной и экстремальной медицины, в отделениях: анестезиологии, интенсивной терапии и реанимации стационаров.
Подготовка перед обработкой на месте эксплуатации	Транспортировка должна осуществляться в жестких контейнерах или на лотках в закрытом виде. Контейнеры и лотки для транспортировки масок должны подвергаться дезинфекции после каждого использования.
Подготовка перед очисткой	Перед очисткой и стерилизацией необходимо разобрать ларингоскоп, удалить из рукоятки элементы питания, сменную лампу, сменный оптоканал. Сразу же после использования систему ларингоскопа необходимо промыть под прохладной проточной водопроводной водой до полного удаления видимых загрязнений.
Очистка	Приспособления для очистки: мягкая щетка, энзимное моющее средство (МедиДез-Энзо, Аниозим №2, Аниозим ДД1, Аниос ДД1 ТРИ-Энзиматик, ЛИСТЭНЗИМ), проточная вода пищевого качества
	Клинок и рукоять ларингоскопа промыть чистой водопроводной водой или водой с моющим средством при помощи чистой хлопчатобумажной ткани или мягкой нейлоновой щетки.
	Разъемные изделия подвергают предстерилизационной очистке в разобранном виде.
	Убедитесь, что все видимые загрязнения удалены
	Тщательно промойте под проточной питьевой водой, чтобы удалить моющее средство
	Сушку изделия производить при температуре не выше 65 °С.
	Сушку изделий, имеющих оптические детали, проводят путем протирания чистой тканевой салфеткой и просушиванием при комнатной температуре.
	Контроль качества очистки осуществляется в соответствии с МУ-287-113
	Очистка проводится после каждого применения изделия перед дезинфекцией. <i>* При использовании дезинфицирующего средства с моющим действием, например, Пероксимед, допускается дезинфекцию и предстерилизационную очистку проводить в едином процессе обработки.</i>
	Внимание! Не допускается автоматизированная очистка! Изделие не выдерживает такого типа обработки.

Дезинфекция	Приспособления для дезинфекции: мягкая щетка, дезинфицирующее средство (3% раствор перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5% моющего средства «Лотос» по ГОСТ 25644), проточная вода питьевого качества* <i>* Для снижения коррозионного действия моющих растворов, содержащих перекись водорода с моющим средством Лотос или Лотос - автомат, целесообразно использовать ингибитор коррозии - 0,14% олеат натрия</i> Описание процесса проведения дезинфекции: • Замочить изделия в дезинфицирующем растворе. • Необходимо полностью погружать в раствор дезинфицирующего средства, так, чтобы раствор заполнял все каналы и полости изделия. • Время выдержки должно составлять (180 мин). • Тщательно промыть компоненты ларингоскопа в питьевой воде (расход воды не менее пяти литров на изделие) Внимание! перед стерилизацией у изделий со сменной лампой и со сменным оптоканалом необходимо снять лампу и оптоканал. Внимание! Не допускается автоматизированный метод дезинфекции! Изделие не выдерживает такого типа обработки.
	Сушка
	Техническое обслуживание
	Осмотр и проверка
Упаковка	Издали стерилизуют завернутыми в стерилизационные упаковочные материалы. Как стерилизационный материал может использоваться: Стерилизационная коробка с фильтром или без фильтра, двойная мягкая упаковка из бязи, пергамент, бумага мешочная непропитанная, бумага мешочная влагопрочная, бумага упаковочная высокопрочная, бумага крепированная, стерилизационные упаковочные материалы.
	Стерилизация*
Хранение	Стерилизация осуществляется паровым методом
	Средством стерилизационного процесса является пар под давлением
	Время стерилизационной выдержки 5 минут
	Давление при стерилизации устанавливается равным 0,21 МПа
Контроль изделия	Температура стерилизации 134 °C ± 1 °C
	Поместите в автоклав
	Проведите стерилизацию с соблюдением необходимых условий стерилизации
Дополнительная информация	Подлежит повторной стерилизации
	В чистых условиях.
Дополнительная информация	Срок сохранения стерильности изделий устанавливается согласно МУ 287-113 и указывается на упаковке.
	Изделия с поврежденной стерилизационной упаковкой, должны рассматриваться как нестерильные, после чего должны быть подвергнуты повторной стерилизации.
Дополнительная информация	Контроль стерильности изделий, простерилизованных в ЛПУ, проводят в специально оборудованных помещениях, соблюдая асептические условия, исключая возможность вторичной контаминации изделий микроорганизмами.
	Стерилизация должна проводиться в соответствии с утвержденным внутрибольничным протоколом.
Дополнительная информация	Медицинское учреждение, применяющее ларингоскопы, обязано вести журнал учета работ по дезинфекции, подтверждающий достаточное обеззараживание.
	ООО «РИТМАНН» не гарантирует стерильность изделий. Стерильность

	подтверждается сотрудниками медицинского учреждения и/или производителями стерилизационного оборудования.
--	---

При необходимости можно аккумулятор протереть влажной а затем сухой салфеткой. при этом будьте внимательны – не допустите замыкания.

Повторное использование изделия возможно только после прохождения полного цикла очистки / дезинфекция / стерилизация изделия в соответствии с МУ-287-113.

Обращайте внимание на критерии отказов изделия:

- разгерметизация частей;
- уменьшение угла изгиба дистального конца;
- повреждение наружных поверхностей изделия, которые могут привести к травмированию пациента и врача;
- уменьшение освещенности более чем на 20 %.

Минимальные значения средней наработки на отказ изделия (количество циклов стерилизации, которое может выдержать медицинское изделие без ухудшения эксплуатационных свойств): от 2000 до 4000 циклов обработки.

Критерием предельного состояния изделия считается невозможность или нецелесообразность его использования.

Инструкция, приведенная выше, была валидирована изготовителем Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021 как приемлемая для подготовки медицинского изделия для повторного использования.

Организация, занимающаяся обработкой, несет ответственность за проведение повторной обработки и использование оборудования, материалов и привлечение персонала, обеспечивающих необходимый результат. Процесс должен быть валидирован. Любые отклонения от процедуры, установленной в инструкции, должны быть оценены с точки зрения эффективности и возможных неблагоприятных последствий.

7.2 Инструкция эксплуатационная специальная является частью Руководства по эксплуатации RIT.230120.001И и представляет собой памятку по обращению с изделием согласно ГОСТ Р 2.601.

RITMAN *Fibrolight*

RITMAN *Maxlight*

ИНСТРУКЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ СПЕЦИАЛЬНАЯ

*Ларингоскоп интубационный многоразового использования
с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021*

Применима для вариантов исполнения: II. Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический, вариант исполнения *Fibrolight*, III. Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический, вариант исполнения *Maxlight*.

Приведенная информация относится к ларингоскопу и его составным частям: клинкам и рукояткам ларингоскопа фиброоптического, варианты исполнения *Fibrolight* и *Maxlight*. Соблюдайте приведенные инструкции, чтобы обеспечить надежность и долговечность изделия. При распаковке, в первую очередь, необходимо оценить, что все детали в наличии. Оценить визуально, что все части ларингоскопа, вводимые пациенту - должно быть отсутствие дефектов или повреждений поверхностей, острых кромок или выступов, способных причинить вред.

Характеристики:

Клинки и рукояти ларингоскопа фиброоптического, вариант исполнения *Fibrolight* и *Muxlight*, изготовлены из нержавеющей стали AISI 303/304, которая обладает высокой устойчивостью к коррозии. Клинки и рукояти *Fibrolight* и *Maxlight* могут подвергаться обработке в автоклаве при температуре не выше $134^{\circ}\text{C} \pm 1$ в течение не менее 5 минут, при давлении 0,21 МПа. Выдерживают от 2000 до 4000 циклов обработки.

Особые указания по применению для:

клинки тип Macintosh Flex (артикул RIT810-120-03, RIT810-130-02, RIT810-130-03, RIT810-130-04).

Не беритесь за рычаг при отсоединении клинка. Не тяните за клинок и рычаг сгибания кончика ларингоскопа в направлениях, показанных на *Рис. 1*. Это может повредить соединения, что приведет к неправильной работе изделия или заеданию регулируемого кончика клинка. Клинок *Fibrolight* и *Maxlight* крепится к рукояти обычным образом. Рычаг управления кончиком клинка располагается за рукоятью. Не прикасайтесь к рычагу, пока кончик клинка ларингоскопа не будет введен в ямки надгортанника. Затем нажмите на рычаг в направлении к рукояти — кончик клинка согнется и поднимет надгортанник. Увеличивать давление, оказываемое клинком, не требуется. Отпустите рычаг перед извлечением клинка.

Клинок варианта исполнения *Fibrolight* и *Maxlight* крепится к рукояти обычным образом. присоединительный разъем клинков и рукоятей соответствует международному стандарту ISO 7376.



Инструкция по сборке медицинского изделия (соединение клинка с рукоятью).

Соедините клинок с рукоятью, зацепив крючкообразный выступ в основании клинка за перемычку в головке рукояти (см. *Рис. 2*). Приложите усилие для соединения клинка и рукояти до хорошо различимого щелчка - произошла сборка и автоматическое включение ларингоскопа.

Поднимите клинок, чтобы привести его в рабочее положение (см. *Рис. 3*).

При разборе - опустите клинок, чтобы вернуть его в положение готовности (см. *Рис. 3*). Отделите клинок от рукояти - изделие разобрано.

Свечение отпоканала говорит о корректной сборке и исправности всех элементов устройства. ларингоскоп включен. Направьте луч света на ладонь, чтобы убедиться в достаточном заряде батареи или аккумулятора.



Замена сменного оптоканала

Замена проводится в случае утери, возникновения дефекта, видимого снижения освещенности.

1. Открутите винт стопорный с помощью отвертки.
2. Извлеките зеленый блок и вместе с ним удалите оптоканал из корпуса клинка.
3. Вставьте новый блок с оптоволоконном подходящего размера.
4. Убедитесь, что винт стопорный прочно затянут.

Соответствие сменного оптоканала и клинка подбирается по таблице:

Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5	тип Macintosh	0	RIT810-021-10
	тип Macintosh	1	RIT810-021-11
	тип Macintosh	2, 2L	RIT810-021-12
	тип Macintosh	3	RIT810-021-13
	тип Macintosh	4	RIT810-021-14
	тип Macintosh	5	RIT810-021-15
Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00, 1, 2, 3, 4	тип Miller	00	RIT810-031-10
	тип Miller	1	RIT810-031-11
	тип Miller	2	RIT810-031-12
	тип Miller	3	RIT810-031-13
	тип Miller	4	RIT810-031-14
Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0, 1, 2, 3, 4	тип Forreger	0	RIT810-041-10
	тип Forreger	1	RIT810-041-11
	тип Forreger	2	RIT810-041-12
	тип Forreger	3	RIT810-041-13
	тип Forreger	4	RIT810-041-14
Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 3, 4	тип T-Pro зубосберегающий	2	RIT810-051-12
	тип T-Pro зубосберегающий	3	RIT810-051-13
	тип T-Pro зубосберегающий	4	RIT810-051-14
Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 3, 4	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-061-12
	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-061-13
	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-061-14
Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3	тип Macintosh Polio	3	RIT810-071-13
Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1	тип Oxford	1	RIT810-081-11
Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3	тип Macintosh Flex	3	RIT810-120-13

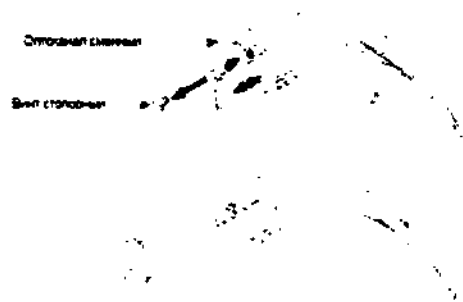


Рис.4

Замена батареек

Открутите торцевую крышку рукояти и извлеките аккумуляторы. Допускается применение аккумуляторных батарей других производителей со схожими техническими характеристиками. Питание изделия осуществляется от сменной аккумуляторной батареи 2,5 В или 3,5 В или от стандартных батарей в зависимости от конструкции. Использование изделий работающих от аккумуляторных батарей со стандартными батареями возможно в экстренном режиме, освещенность при этом будет ниже.

Вставьте новые батарейки. Убедитесь, что контакты + и - расположены согласно маркировке. (Рис. 5.) При использовании *короткой* рукояти: расположите батарейки так, чтобы положительный полюс одной батарейки находился сверху, а положительный полюс второй батарейки — снизу, согласно маркировке батарейного отсека (см. Рис. 5).

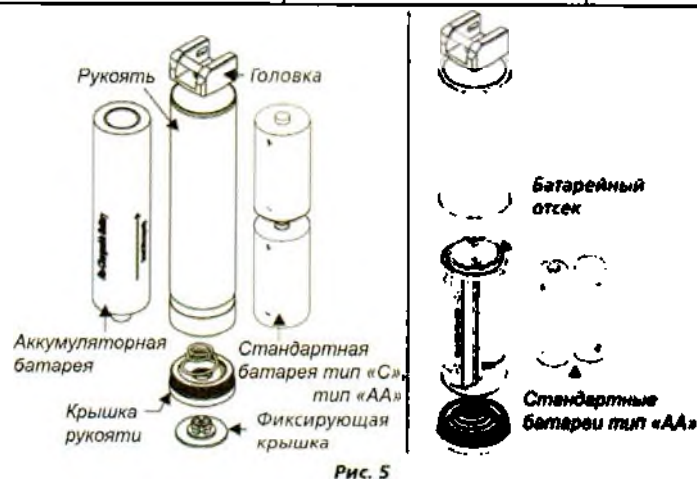
Установите торцевую крышку и приведите клинок в рабочее положение. Если лампочка не работает, убедитесь, что элементы питания установлены правильно. При использовании аккумуляторных батареек используйте для подзарядки только зарядное устройство, рекомендованное производителем.

Вставляйте *аккумуляторную батарею* в рукоять узким концом (контактом) наружу. Этим концом вставляйте рукоять в зарядное устройство, чтобы обеспечить возможность подзарядки аккумулятора.

Типоразмер применяемых аккумуляторных батарей для рукоятей *Fibrolight* приведен в таблице ниже:

Артикул рукояти	Рукоять ларингоскопа фиброоптическая. вариант исполнения <i>Fibrolight</i>	Аккумуляторные батареи	Стандартные батареи*	Батарейный отсек
RIT810-550-25D	Средняя, с лампой XENON 2,5 В	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В RIT 808-071-25	2 шт. тип «С»	-
RIT810-552-25D	Тонкая, с лампой XENON 2,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В RIT 808-069-25	2 шт. тип «АА»	-
RIT810-554-25D	Короткая, с лампой XENON 2,5 В	-	2 шт. тип «АА»	+
RIT810-532-35D	Средняя, с лампой XENON 3,5 В	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В RIT 808-065-35	-	-
RIT810-533-35D	Тонкая, с лампой XENON 3,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В	-	-

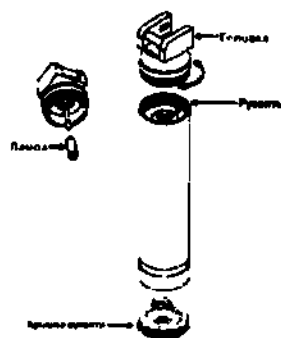
RIT810-560-25D	Средняя, с лампой LED 2,5 В	RIT 808-063-35 Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В RIT 808-071-25	2 шт. тип «С»	-
RIT810-562-25D	Тонкая, с лампой LED 2,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В RIT 808-069-25	2 шт. тип «АА»	-
RIT810-568-25D	Короткая, с лампой LED 2,5 В	-	2 шт. тип «АА»	+
RIT810-561-35D	Средняя, с лампой LED 3,5 В	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В RIT 808-065-35	-	-
RIT810-563-35D	Тонкая, с лампой LED 3,5 В	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В RIT 808-063-35	-	-



* Аккумуляторные батареи должны утилизироваться отдельно в соответствии с правилами страны применения по утилизации электрооборудования.

Замена лампы:

1. Открутите головку с рукояти против часовой стрелки.
 2. Снимите лампу с головки как показано на рисунке 6.
 3. Установите новую лампу.
 4. Прикрутите головку к гильзе рукояти по часовой стрелке.
- * LED лампы имеют более длительный срок службы и редко требуют замены.



Типоразмер применяемых сменных ламп для рукоятей для рукоятей *Fibrolight* приведен в таблице ниже:

Артикул рукояти	Тип рукояти	Артикул лампы для рукоятей
<i>Xenon</i>		
RIT810-550-25D	Средняя 2,5 В	RIT 833-033-25
RIT810-552-25D	Тонкая 2,5 В	RIT 833-033-25
RIT810-554-25D	Короткая 2,5 В	RIT 833-033-25
RIT810-532-35D	Средняя 3,5 В	RIT 833-035-35
RIT810-533-35D	Тонкая 3,5 В	RIT 833-035-35
<i>LED</i>		
RIT810-560-25D	Средняя 2,5 В	RIT 833-065-25
RIT810-562-25D	Тонкая 2,5 В	RIT 833-065-25
RIT810-568-25D	Короткая 2,5 В	RIT 833-065-25
RIT810-561-35D	Средняя 3,5 В	RIT 833-067-35
RIT810-563-35D	Тонкая 3,5 В	RIT 833-067-35

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Перед работой с изделием ознакомьтесь с настоящей инструкцией.

Изделие предназначено для использования врачом-специалистом в условиях лечебно-профилактических учреждений, в службах скорой медицинской помощи, медицины катастроф, военной и экстремальной медицины, в отделениях: интенсивной терапии, анестезиологии и реанимации стационаров (далее по тексту – пользователь), ознакомленным с техникой проведения ларингоскопии и интубации и с требованиями настоящей инструкции.

Применение изделия не по назначению может поставить под угрозу безопасность пользователя и пациента.

2. ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Провести гигиеническую обработку рук, надеть перчатки.

Выберите подходящий вариант исполнения, размер и тип изделия.

Проверить изделие на отсутствие дефектов или повреждений поверхностей, острых кромок или выступов, способных причинить вред.

Проверьте инструмент на наличие видимых загрязнений (например, остатки секрета/лекарств), которые указывают на невыполнение или неправильное выполнение обработки.

При необходимости установите съемный оптоканал в клинок.

Установите заряженный элемент питания в рукоятку изделия.

Соедините клинок и рукоятку.

Проверить работоспособность осветительной системы, убедитесь, что клинок светится и яркость достаточна.

3. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Пациент запрокидывает голову и широко открывает рот.

При введении ларингоскопа, пользователь держит его в левой руке, обнажается задняя глоточная стенка, изделием нельзя касаться передних зубов.

Необходимо найти надгортанник.

После обнаружения надгортанника подхватывается либо прямым лезвием ларингоскопа, либо обходным путем поднимает надгортанник и передвигает его за линию размещения для изогнутого типа клинка.

Произведите осмотр верхних дыхательных путей.

При необходимости произведите интубацию.

После завершения процедуры извлеките клинок из гортани с помощью рукояти.

4. ЗАВЕРШЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ

После использования следует разобрать изделие и провести его обработку в соответствии с Руководством по очистке, дезинфекции и стерилизации РОД230120.001.

Производитель:

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

190020, г. Санкт-Петербург, набережная Обводного канала,

дом 223-225, литер «С», помещение 1Н

Электронная почта: тел.: +7-931-319-70-50, info@ritmann.ru, www.ritmann.ru

Место производства:

Участок # 42/RC & 43/RC Hea Медикал Девайсес, Вазирабат Роуд Уггоки, Сялкот, Дистт: Сялкот, Пенджаб, Пакистан (Plot № 42/RC & 43/RC Near Medical Devices, Wazirabad Road Uggoki, Sialkot, Distt: Sialkot, Punjab, Pakistan).

Наименование компании места-производства на языке оригинала: *WISCO (PRIVATE) LIMITED*

Руководство по очистке, дезинфекции и стерилизации РОД230120.001

Данное руководство предназначено для медицинского изделия «Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021» (далее - изделие) производства ООО «РИТМАНН» при эксплуатации в условиях стационара.

Изделие поставляется нестерильным, перед первым применением и после каждого применения изделие подлежит очистке, дезинфекции и стерилизации.

**При выборе применимости методов очистки, дезинфекции и стерилизации необходимо руководствоваться правилами внутреннего распорядка лечебно-профилактического учреждения.*

Ниже приведены рекомендуемые производителем правила дезинфекции, очистки и стерилизации не противоречащие МУ-287-113.

ВНИМАНИЕ	<i>Места особой осторожности при обработке: оптоканал, лампа</i>
Ограничения при повторной обработке	Повторная обработка согласно инструкции не ухудшает свойств изделия.
Место использования	Изделие предназначено для использования врачом-специалистом в условиях лечебно-профилактических учреждений, в службах скорой медицинской помощи, медицины катастроф, военной и экстремальной медицины, в отделениях: анестезиологии, интенсивной терапии и реанимации стационаров.
Подготовка перед обработкой на месте эксплуатации	Транспортировка должна осуществляться в жестких контейнерах или на лотках в закрытом виде. Контейнеры и лотки для транспортировки масок должны подвергаться дезинфекции после каждого использования.
Подготовка перед очисткой	Перед очисткой и стерилизацией необходимо разобрать ларингоскоп, удалить из рукояти элементы питания, сменную лампу, сменный оптоканал. Сразу же после использования систему ларингоскопа необходимо промыть под прохладной проточной водопроводной водой до полного удаления видимых загрязнений.
Очистка	Приспособления для очистки: мягкая щетка, энзимное моющее средство (МедиДез-Энзо, Аниозим №2, Аниозим ДД1, Аниос ДЛ ТРИ-Энзиматик, ЛИСТЭНЗИМ), проточная вода пищевого качества
	Клинок и рукоять ларингоскопа промыть чистой водопроводной водой или водой с моющим средством при помощи чистой хлопчатобумажной ткани или мягкой нейлоновой щетки.
	Разъемные изделия подвергают предстерилизационной очистке в разобранном виде.

		Убедитесь, что все видимые загрязнения удалены
		Тщательно промойте под проточной питьевой водой, чтобы удалить моющее средство
		Сушку изделия производить при температуре не выше 65 °С.
		Сушку изделий, имеющих оптические детали, проводят путем протирания чистой тканевой салфеткой и просушиванием при комнатной температуре.
		Контроль качества очистки осуществляется в соответствии с МУ-287-113
		Очистка проводится после каждого применения изделия перед дезинфекцией. <i>* При использовании дезинфицирующего средства с моющим действием, например, Пероксимед, допускается дезинфекцию и предстерилизационную очистку проводить в едином процессе обработки.</i>
		Внимание! Не допускается автоматизированная очистка! Изделие не выдерживает такого типа обработки.
Дезинфекция		Приспособления для дезинфекции: мягкая щетка, дезинфицирующее средство (3% раствор перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5% моющего средства «Лотос» по ГОСТ 25644), проточная вода питьевого качества*
		<i>* Для снижения коррозионного действия моющих растворов, содержащих перекись водорода с моющим средством Лотос или Лотос - автомат, целесообразно использовать ингибитор коррозии - 0,14% олеат натрия</i>
		Описание процесса проведения дезинфекции:
		• Замочить изделия в дезинфицирующем растворе. • Необходимо полностью погружать в раствор дезинфицирующего средства, так, чтобы раствор заполнял все каналы и полости изделия. • Время выдержки должно составлять (180 мин). • Тщательно промыть компоненты ларингоскопа в питьевой воде (расход воды не менее пяти литров на изделие)
		Внимание! перед стерилизацией у изделий со сменной лампой и со сменным оптоканалом необходимо снять лампу и оптоканал.
		Внимание! Не допускается автоматизированный метод дезинфекции! Изделие не выдерживает такого типа обработки.
Сушка		Сушку изделия производить при температуре не выше 65 °С.
		Сушку изделий, имеющих оптические детали, проводят путем протирания чистой тканевой салфеткой и просушиванием при комнатной температуре.
Техническое обслуживание		Изделие неремонтопригодно.
Осмотр и проверка		После проведения чистки/дезинфекции/стерилизации и перед использованием клинки и рукоятку ларингоскопа необходимо проверить. Для этого закрепите клинок на рукоятке и переведите его в рабочее положение. Если лампа не загорается и не мигает, проверьте лампу, батарейки и электрические контакты. Всегда имейте в наличии достаточное количество запасных ламп, батареек и др. Если проблема не устранена, обратитесь к поставщику
Упаковка		Изделия стерилизуют завернутыми в стерилизационные упаковочные материалы. Как стерилизационный материал может использоваться: Стерилизационная коробка с фильтром или без фильтра, двойная мягкая упаковка из бязи, пергамент, бумага мешочная непропитанная, бумага мешочная влагопрочная, бумага упаковочная высокопрочная, бумага крепированная, стерилизационные упаковочные материалы.
Стерилизация*		Стерилизация осуществляется паровым методом
		Средством стерилизационного процесса является пар под давлением
		Время стерилизационной выдержки 5 минут
		Давление при стерилизации устанавливается равным 0,21 МПа
		Температура стерилизации 134 °С ± 1 °С
		Поместите в автоклав
		Проведите стерилизацию с соблюдением необходимых условий стерилизации
		Подлежит повторной стерилизации

Хранение	В чистых условиях. Срок сохранения стерильности изделий устанавливается согласно МУ 287-113 и указывается на упаковке. Изделия с поврежденной стерилизационной упаковкой, должны рассматриваться как нестерильные, после чего должны быть подвергнуты повторной стерилизации.
Контроль изделия	Контроль стерильности изделий, простерилизованных в ЛПУ, проводят в специально оборудованных помещениях, соблюдая асептические условия, исключая возможность вторичной контаминации изделий микроорганизмами.
Дополнительная информация	Стерилизация должна проводиться в соответствии с утвержденным внутрибольничным протоколом. Медицинское учреждение, применяющее ларингоскопы, обязано вести журнал учета работ по дезинфекции, подтверждающий достаточное обеззараживание. ООО «РИТМАНН» не гарантирует стерильность изделий. Стерильность подтверждается сотрудниками медицинского учреждения и/или производителями стерилизационного оборудования.

При необходимости можно аккумулятор протереть влажной а затем сухой салфеткой, при этом будьте внимательны – не допустите замыкания.

Повторное использование изделия возможно только после прохождения полного цикла очистки / дезинфекция / стерилизация изделия в соответствии с МУ-287-113.

Обращайте внимание на *критерии отказов изделия*:

- разгерметизация частей;
- уменьшение угла изгиба дистального конца;
- повреждение наружных поверхностей изделия, которые могут привести к травмированию пациента и врача;
- уменьшение освещенности более чем на 20 %.

Минимальные значения средней наработки на отказ изделия (количество циклов стерилизации, которое может выдержать медицинское изделие без ухудшения эксплуатационных свойств): от 2000 до 4000 циклов обработки.

Критерием предельного состояния изделия считается невозможность или нецелесообразность его использования.

Инструкция, приведенная выше, была валидирована изготовителем Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021 как приемлемая для подготовки медицинского изделия для повторного использования.

Организация, занимающаяся обработкой, несет ответственность за проведение повторной обработки и использование оборудования, материалов и привлечение персонала, обеспечивающих необходимый результат. Процесс должен быть валидирован. Любые отклонения от процедуры, установленной в инструкции, должны быть оценены с точки зрения эффективности и возможных неблагоприятных последствий.

8. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

8.1 Использование изделия должно осуществляться в соответствии с настоящим руководством по эксплуатации.

8.2 Условия эксплуатации изделия: температурный диапазон от 10 до 42 °С, относительная влажность: не более 80 % при 25 °С, атмосферное давление: 84,0 – 106,7 кПа (630-800 мм рт.ст.)

9. СОДЕРЖАНИЕ И ПЕРИОДИЧНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ, ВКЛЮЧАЯ ОЧИСТКУ, ДЕЗИНФЕКЦИЮ И СТЕРИЛИЗАЦИЮ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Приведено в ПРИЛОЖЕНИЕ 1.

10. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

10.1 Транспортирование изделия должно проводиться в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444.

Транспортирование изделия может осуществляться железнодорожным, автомобильным, речным и воздушным видами транспорта в крытых транспортных средствах.

Крепление транспортной упаковки в транспортных средствах и перевозка продукции на них должны проводиться согласно правилам, действующим на соответствующих видах транспорта.

При транспортировании самолетом – в отапливаемом герметизированном отсеке.

10.2 Условия транспортирования изделия должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150: при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50°C и относительной влажности до 100%.

10.3 Условия хранения изделия в транспортной упаковке на складах изготовителя (потребителя) должны соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150: Отапливаемые и вентилируемые склады, хранилища с кондиционированием воздуха, расположенные в любых макроклиматических районах, при температуре от плюс 5 до плюс 40 °C и относительной влажности 80% при 25 °C.

11. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ.

11.1 Изделие в процессе эксплуатации не подлежит ремонту. После обнаружения повреждений, изделие подлежит утилизации.

11.2 Необходимо периодическая проверка или замена источника питания. Если изделие не предполагается использовать в течение некоторого периода времени - удалите батареи или аккумуляторы.

11.3 Необходима периодическая проверка на критерии отказа изделия

Критериями отказов изделия следует считать:

- разгерметизацию частей;
- уменьшение угла изгиба дистального конца;
- повреждение наружных поверхностей изделия, которые могут привести к травмированию пациента и врача;
- уменьшение освещенности более чем на 20%.

Критерием предельного состояния изделия считается невозможность или нецелесообразность его использования.

11.4 Содержание и периодичность технического обслуживания медицинского изделия:

- проверять работоспособность изделие перед каждым использованием.
- замену сменных ламп вакуумных 2,5 В, сменных ламп для рукоятей, сменных оптоканалов производить в случае утери, возникновения дефекта, видимого снижения освещенности.

12. ТРЕБОВАНИЯ УТИЛИЗАЦИИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

12.1 Утилизация должна осуществляться в соответствии с правилами сбора, учёта и утилизации, установленными уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, предусмотренным для электронных приборов, а также согласно СанПиН 2.1.3684-21.

12.2 Согласно СанПиН 2.1.3684-21 ларингоскоп, использованный по назначению, относится к классу Б – эпидемиологически опасные отходы.

12.3 Не использованный по назначению ларингоскоп и ларингоскоп с истекшим сроком хранения или эксплуатации относятся к классу А - эпидемиологически безопасные отходы согласно СанПиН 2.1.3684-21.

12.4 Перед утилизацией ларингоскоп должен быть подвергнут санитарной обработке в соответствии с методическими указаниями МУ-287-113.

12.5 Изделие должен подлежать утилизации в случае:

- окончания срока эксплуатации;
- окончания срока хранения;
- подтверждения фактов и обстоятельств, создающих угрозу жизни и здоровью пользователя и свидетельствующих о невыполнении предусмотренного назначения.

12.6 Утилизации должна подлежать вся упаковка, в том числе и транспортная. Утилизации должны подвергаться отдельно бумага, полиэтилен и пластмасса.

12.7 Отходы батарей и аккумуляторов подлежат накоплению отдельно от других отходов. Не допускается смешивать отходы батарей и аккумуляторов с иными отходами производства и потребления, в том числе с твердыми коммунальными отходами.

13. ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

13.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества изделия требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

13.2 Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.

13.3 Гарантийный срок хранения – 3 месяцев.

13.4 Гарантийные обязательства не распространяются на:

- кабели питания;
- оборудование, поврежденное при несчастном случае, в результате небрежности или неправильного применения.

Гарантийный талон

Гарантийный талон заполняется при покупке изделия. Без предъявления заполненного талона или при неправильном его заполнении претензии по качеству не принимаются.

Вариант исполнения _____, в составе:

Дата продажи: _____

Наименование торговой организации: _____

Штамп торговой организации и подпись продавца: _____

Претензий к приобретённому изделию не имею, с правилами эксплуатации и условиями гарантийного обслуживания ознакомлен:

_____ Подпись покупателя

Уважаемые покупатели!

Просим Вас ознакомиться с условиями гарантийного обслуживания.

1. Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев. Течение гарантийного срока начинается с момента получения изделия Покупателем.

2. При доставке изделия и получении его от перевозчика Покупатель обязан убедиться в целостности упаковки, отсутствии деформации у картонных коробок. Картонная упаковка должны сохраняться у Покупателя до принятия полученной продукции по качеству.

3. Для оказания гарантийных услуг Покупатель должен письменно уведомить Продавца об обнаружении любых дефектов.

Местом осуществления гарантийных обязательств является: ООО «РИТМАНН»

190020, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, дом 223-225, литер "С", помещение 1Н.

Тел.: +7-931-319-70-50, эл. почта: info@ritmann.ru, www.ritmnn.ru

Продавец (изготовитель) или организация, выполняющая функции продавца (изготовителя) на основании договора с ним, оставляет за собой право провести экспертизу и отказаться от гарантийных обязательств, в случае если недостатки товара возникли после передачи товара потребителю, вследствие нарушения потребителем правил пользования, хранения или транспортировки товара, действий третьих лиц.

4. Ограничения гарантийных обязательств:

- К гарантийным обязательствам не относятся случаи, произошедшие не по вине Продавца, механической деформации поверхности изделий.
- Продавец не несет ответственность за ремонт его продукции или внесения каких-либо изменений, выполненный покупателем.
- Продавец не несет ответственности за побочные потери (упущенную выгоду или снижение производительности) связанные с осуществлением гарантийных обязательств.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021

Исполнение _____

Размер _____

Номер партии _____

принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признаны годными для эксплуатации.

Представитель отдела технического контроля качества

_____ (личная подпись) _____ (расшифровка подписи) _____ (Дата)

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021

Исполнение _____

Размер _____

Номер партии _____

Количество шт. в упаковке _____

упаковано на предприятии-изготовителе ООО «РИТМАНН» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упаковывание произвел _____
(личная подпись) (расшифровка подписи) (Дата)

Изделие после упаковывания принял _____

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

(Дата)

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Претензии в адрес производителя представляют при несоответствии поставляемого изделия, его тары, упаковки, маркировки и комплектности требованиям сопроводительной документации.

Все предъявленные рекламации должны регистрироваться изготовителем и содержать сведения о принятых мерах.

Срок рассмотрения рекламации изготовителем - 1 (один) месяц со дня получения рекламации.

О принятых мерах письменно сообщается потребителю.

Для определения причин несоответствия поставляемого изделия, его упаковки, маркировки и комплектности требованиям сопроводительной документации необходимо составить акт, в котором должны быть указаны:

- наименование и номер партии изделия;
- детальное описание повреждения;
- предполагаемая причина повреждения;
- наименование поврежденных частей и т.д.

Производитель принимает рекламацию, если не установлена вина получателя в возникновении дефекта в изделии.

14. ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Для электрических медицинских приборов "Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021") нужно соблюдать специальные меры предосторожности, удовлетворяющие требованиям об электромагнитной совместимости (ЭМС). Переносные и мобильные высокочастотные средства коммуникации могут влиять на электрические медицинские приборы. Данный медицинский прибор предназначен для использования в описанной ниже электромагнитной среде. Пользователь должен следить за тем, чтобы этот прибор использовался именно в такой среде. Данный медицинский прибор нельзя использовать, если он установлен рядом или над/под другими приборами. Если все-таки потребуется такое использование этого прибора, при котором он будет установлен рядом или над/под другими приборами, то нужно исследовать поведение этого медицинского прибора, чтобы убедиться в том, что при этом его еще можно использовать по назначению. Использование данного медицинского прибора разрешено только медицинскому персоналу. Этот медицинский прибор может создавать радиопомехи и может отрицательно сказаться на работе приборов в его ближайшем окружении. Возможно, что в таком случае придется принять подходящие меры для устранения этих эффектов, например, иначе ориентировать или разместить медицинский прибор или обеспечить его экранирование.

"Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" испытан в соответствии со стандартом ГОСТ Р МЭК 60601-1-2 «Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания»



"Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" требует специальных мер для обеспечения электромагнитной совместимости (ЭМС). Его установку и ввод в эксплуатацию необходимо осуществлять в соответствии с информацией по ЭМС, изложенной в данном руководстве по эксплуатации. Высокие уровни излучаемых или кондуктивных высокочастотных электромагнитных помех (ЭМП) от мощных либо близко

расположенных источников высокой частоты или иного оборудования (переносные и мобильные средства радиочастотной связи) могут влиять на работу "Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021".

Руководство и декларация изготовителя - электромагнитная эмиссия

"Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" предназначается для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупателю или пользователю "Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" следует обеспечить их применение в указанной электромагнитной обстановке

Испытание на электромагнитную эмиссию	Соответствие	Электромагнитная обстановка - указания
Радиопомехи по СИСП 11	Группа I	"Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями" использует радиочастотную энергию только для выполнения внутренних функций. Уровень эмиссии радиочастотных помех является низким и, вероятно, не приведет к нарушениям функционирования расположенного вблизи электронного оборудования.
	Класс Б	"Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями" пригоден для использования в помещениях для бытовых целей, а также в помещениях, непосредственно подключенных к низковольтным распределительным электрическим сетям (электрическим сетям общего назначения).

Руководство и декларация изготовителя - помехоустойчивость

"Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" предназначается для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупателю "Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" следует обеспечить его применение в указанной электромагнитной обстановке

Испытание на помехоустойчивость	Испытательный уровень по МЭК 60601	Уровень соответствия	Электромагнитная обстановка - указания
Электростатические разряды (ЭСР) по МЭК 61000-4-2	±6кВ - контактный разряд ±8кВ - воздушный разряд	±6кВ - контактный разряд ±8кВ - воздушный разряд	Пол в помещении из дерева, бетона или керамической плитки. При полах, покрытых синтетическим материалом, относительная влажность воздуха - не менее 30%.
Магнитное поле промышленной частоты (50/60 Гц) по МЭК 61000-4-8	3 А/м	3 А/м	Уровни магнитного поля промышленной частоты следует обеспечить в соответствии с типовыми условиями коммерческой

или больничной обстановки.

Примечание - U_n - уровень напряжения электрической сети до момента подачи испытательного воздействия.

Руководство и декларация изготовителя - помехоустойчивость

"Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" предназначается для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупателю или пользователю "Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" следует обеспечить его применение в указанной электромагнитной обстановке.

Испытание на помехоустойчивость	Испытат. уровень по МЭК 60601	Уровень соотв.	Электромагнитная обстановка - указания
Радиочастотное электромагнитное поле по МЭК 61000-4-3	3В/м в полосе от 80 МГц до 2,5 ГГц	3В/м	Расстояние между используемыми мобильными радиотелефонными системами связи и любым элементом <i>Изделия</i>, включая кабели, должно быть не меньше рекомендуемого пространственного разнosa, который рассчитывается в соответствии с приведенными ниже выражениями применительно к частоте передатчика. Рекомендуемый пространственный разнос: $d = \left[\frac{3.5}{E_1} \right] \sqrt{P},$ (от 80 до 800 МГц); $d = \left[\frac{7}{E_1} \right] \sqrt{P},$ (от 800 МГц до 2,5 ГГц), где d - рекомендуемый пространственный разнос в метрах^{b1}; P - номинальная максимальная выходная мощность передатчика, Вт, установленная изготовителем. Напряженность поля при распространении радиоволн от стационарных радиопередатчиков, по результатам наблюдений за электромагнитной обстановкой^{a1}, должна быть ниже, чем уровень соответствия в каждой полосе частот^{b1}. Влияние помех может иметь место вблизи оборудования, маркированного знаком 

а) Напряженность поля при распространении радиоволн от стационарных радиопередатчиков, таких как базовые станции радиотелефонных сетей (сотовых/беспроводных), и наземных подвижных радиостанций, любительских радиостанций, АМ и FM радиовещательных передатчиков, телевизионных передатчиков не могут быть определены расчетным путем с достаточной точностью. Для этого должны быть осуществлены практические измерения напряженности поля. Если измеренные значения в месте размещения аппарата превышают применимые уровни соответствия, следует проводить наблюдения за работой аппарата с целью проверки их нормального функционирования. Если в процессе наблюдения выявляется отклонение от нормального функционирования, то, возможно, необходимо принять дополнительные меры, такие как переориентировка или перемещение "Ларингоскоп интубационный многоцветного использования с принадлежностями".

б) Вне полосы от 150 кГц до 80 МГц напряженность поля должна быть меньше, чем 3В/м.

Примечания

1. На частотах 80 и 800 МГц применяют большее значение напряженности поля.

2. Выражения применимы не во всех случаях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение или отражение от конструкций, объектов и людей.

Рекомендуемые значения пространственного разнеса между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи и Ларингоскопом интубационным многоцветного использования с принадлежностями

"Ларингоскоп интубационный многоцветного использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" предназначен для применения в электромагнитной обстановке, при которой осуществляется контроль уровней излучаемых помех. Покупатель или пользователь "Ларингоскоп интубационный многоцветного использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" может избежать влияния электромагнитных помех, обеспечив минимальный пространственный разнос между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи (передатчиками) и "Ларингоскоп интубационный многоцветного использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021" . как рекомендуется ниже, с учетом максимальной выходной мощности средств связи.

Номинальная максимальная выходная мощность передатчика P, Вт	Пространственный разнос d, м, в зависимости от частоты передатчика		
	$d = 1.2\sqrt{P}$ в полосе от 150 кГц до 80 МГц	$d = 1.2\sqrt{P}$ в полосе от 80 до 800 МГц	$d = 2.3\sqrt{P}$ в полосе от 800 МГц до 2,5 ГГц
0,01	0.12	0.12	0.23
0,1	0.38	0.37	0.73
1	1.2	1.2	2.3
10	3.7	3.7	7.4
100	11.5	11.5	23

Примечания

1. На границах диапазонов частот применяют большее значение напряженности поля.

2. Приведенные выражения применимы не во всех случаях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение или отражение от конструкций, объектов и людей.

3. При определении рекомендуемых значений пространственного разнеса d для передатчиков с номинальной максимальной выходной мощностью, не указанной в таблице, в приведенные выражения подставляют номинальную максимальную выходную мощность P в ваттах, указанную в документации изготовителя передатчика.

ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ/СТАНДАРТОВ

Обозначение документа, на который дана ссылка	Наименование документа
ГОСТ Р 50444-2020	Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия.
ГОСТ Р 52770-2016	Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний.
ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020	Изделия медицинские. Символы, применяемые при маркировании медицинских изделий, на этикетках и в сопроводительной документации. Часть 1. Основные требования.
ГОСТ ISO 10993-1-2021	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 10993-5-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro.
ГОСТ ISO 10993-10-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия.
ГОСТ ISO 10993-11-2011	Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследования общетоксического действия.
ГОСТ ISO 10993-12-2015	Изделия медицинские. Оценка биологического воздействия медицинских изделий. Часть 12. Приготовление проб и контрольные образцы.
ГОСТ Р 52770-2016	Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний.
ГН 2.3.3.972-00	Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами. Гигиенические нормативы.
МУ 1.1.037-95	Методические указания. 1.1. Общие вопросы. Гигиена, токсикология, санитария. Биотестирование продукции из полимерных и других материалов
ГОСТ 31209-2003	Контейнеры для крови и её компонентов. Требования химической и биологической безопасности и методы испытаний.
ГОСТ 31870-12	Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии.
МУК 4.1.3166-14	Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, n-пропанола, n-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, n-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, m-, o- и p-ксилолов, изопропилбензола, стирола, a-метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава.
РД 52.24.492-2006	Массовая концентрация формальдегида в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном.
Инструкция 880-71	Инструкция по санитарно-химическому исследованию изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами.
ГОСТ 31508-2012	Изделия медицинские. Классификация в зависимости от потенциального риска применения. Общие требования.
ГОСТ 31214-2016	Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические исследования, испытания на стерильность и пирогенность.
ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010	Национальный стандарт Российской Федерации. Изделия медицинские электрические Часть 1. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик.

Обозначение документа, на который дана ссылка	Наименование документа
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 60601-1-6-2014	Изделия медицинские электрические. Часть 1- 6. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Дополнительный стандарт. Эксплуатационная пригодность.
ГОСТ ISO 14971-2021	Изделия медицинские. Применение менеджмента риска к медицинским изделиям.
ГОСТ Р МЭК 62366-1-2021	Изделия медицинские. Часть 1. Проектирование медицинских изделий с учетом эксплуатационной пригодности.
ГОСТ Р МЭК 60601-2-18-2014	Изделия медицинские электрические. Часть 2-18. Частные требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик к эндоскопической аппаратуре.
МУ 25.1-001-86	Устойчивость изделий медицинской техники к воздействию агрессивных биологических жидкостей. Методы испытаний.

Руководство по очистке, дезинфекции и стерилизации РОД230120.001

Данное руководство предназначено для медицинского изделия «Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021» (далее - изделие) производства ООО «РИТМАНН» при эксплуатации в условиях стационара.

Изделие поставляется нестерильным, перед первым применением и после каждого применения изделие подлежит очистке, дезинфекции и стерилизации.

**При выборе применимости методов очистки, дезинфекции и стерилизации необходимо руководствоваться правилами внутреннего распорядка лечебно-профилактического учреждения.*

Ниже приведены рекомендуемые производителем правила дезинфекции, очистки и стерилизации не противоречащие МУ-287-113.

ВНИМАНИЕ	<i>Места особой осторожности при обработке: оптоканал, лампа</i>
Ограничения при повторной обработке	Повторная обработка согласно инструкции не ухудшает свойств изделия.
Место использования	Изделие предназначено для использования врачом-специалистом в условиях лечебно-профилактических учреждений, в службах скорой медицинской помощи, медицины катастроф, военной и экстремальной медицины, в отделениях: анестезиологии, интенсивной терапии и реанимации стационаров.
Подготовка перед обработкой на месте эксплуатации	Транспортировка должна осуществляться в жестких контейнерах или на лотках в закрытом виде. Контейнеры и лотки для транспортировки масок должны подвергаться дезинфекции после каждого использования.
Подготовка перед очисткой	Перед очисткой и стерилизацией необходимо разобрать ларингоскоп, удалить из рукояти элементы питания, сменную лампу, сменный оптоканал. Сразу же после использования систему ларингоскопа необходимо промыть под прохладной проточной водопроводной водой до полного удаления видимых загрязнений.
Очистка	Приспособления для очистки: мягкая щетка, энзимное моющее средство (МедиДез-Энзо, Аниозим №2, Аниозим ДД1, Аниос ДЛ ТРИ-Энзиматик, ЛИСТЭНЗИМ), проточная вода пищевого качества
	Клинок и рукоять ларингоскопа промыть чистой водопроводной водой или водой с моющим средством при помощи чистой хлопчатобумажной ткани или мягкой нейлоновой щетки.
	Разъемные изделия подвергают предстерилизационной очистке в разобранном виде.
	Убедитесь, что все видимые загрязнения удалены
	Тщательно промойте под проточной питьевой водой, чтобы удалить моющее средство
	Сушку изделия производить при температуре не выше 65 °С.
	Сушку изделий, имеющих оптические детали, проводят путем протирания чистой тканевой салфеткой и просушиванием при комнатной температуре.
	Контроль качества очистки осуществляется в соответствии с МУ-287-113
	Очистка проводится после каждого применения изделия перед дезинфекцией. <i>* При использовании дезинфицирующего средства с моющим действием, например, Пероксимед, допускается дезинфекцию и предстерилизационную очистку проводить в едином процессе обработки.</i>
	Внимание! Не допускается автоматизированная очистка! Изделие не выдерживает такого типа обработки.

Дезинфекция	Приспособления для дезинфекции: мягкая щетка, дезинфицирующее средство (3% раствор перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5% моющего средства «Лотос» по ГОСТ 25644), проточная вода питьевого качества* <i>* Для снижения коррозионного действия моющих растворов, содержащих перекись водорода с моющим средством Лотос или Лотос - автомат, целесообразно использовать ингибитор коррозии - 0,14% олеат натрия</i>
	Описание процесса проведения дезинфекции: • Замочить изделия в дезинфицирующем растворе. • Необходимо полностью погружать в раствор дезинфицирующего средства, так, чтобы раствор заполнял все каналы и полости изделия. • Время выдержки должно составлять (180 мин). • Тщательно промыть компоненты ларингоскопа в питьевой воде (расход воды не менее пяти литров на изделие)
	Внимание! перед стерилизацией у изделий со сменной лампой и со сменным оптоканалом необходимо снять лампу и оптоканал.
	Внимание! Не допускается автоматизированный метод дезинфекции! Изделие не выдерживает такого типа обработки.
Сушка	Сушку изделия производить при температуре не выше 65 °С.
	Сушку изделий, имеющих оптические детали, проводят путем протирания чистой тканевой салфеткой и просушиванием при комнатной температуре.
Техническое обслуживание	Изделие неремонтопригодно.
Осмотр и проверка	После проведения чистки/дезинфекции/стерилизации и перед использованием клинки и рукоятку ларингоскопа необходимо проверить. Для этого закрепите клинок на рукоятке и переведите его в рабочее положение. Если лампа не загорается и не мигает, проверьте лампу, батарейки и электрические контакты. Всегда имейте в наличии достаточное количество запасных ламп, батареек и др. Если проблема не устранена, обратитесь к поставщику
Упаковка	Изделия стерилизуют завернутыми в стерилизационные упаковочные материалы. Как стерилизационный материал может использоваться: Стерилизационная коробка с фильтром или без фильтра, двойная мягкая упаковка из бязи, пергамент, бумага мешочная непропитанная, бумага мешочная влагопрочная, бумага упаковочная высокопрочная, бумага крепированная, стерилизационные упаковочные материалы.
Стерилизация*	Стерилизация осуществляется паровым методом
	Средством стерилизационного процесса является пар под давлением
	Время стерилизационной выдержки 5 минут
	Давление при стерилизации устанавливается равным 0,21 МПа
	Температура стерилизации 134 °С ± 1 °С
	Поместите в автоклав
	Проведите стерилизацию с соблюдением необходимых условий стерилизации
Хранение	Подлежит повторной стерилизации
	В чистых условиях.
	Срок сохранения стерильности изделий устанавливается согласно МУ 287-113 и указывается на упаковке.
Контроль изделия	Изделия с поврежденной стерилизационной упаковкой, должны рассматриваться как нестерильные, после чего должны быть подвергнуты повторной стерилизации.
	Контроль стерильности изделий, простерилизованных в ЛПУ, проводят в специально оборудованных помещениях, соблюдая асептические условия, исключая возможность вторичной контаминации изделий микроорганизмами.
Дополнительная информация	Стерилизация должна проводиться в соответствии с утвержденным внутрибольничным протоколом. Медицинское учреждение, применяющее ларингоскопы, обязано вести журнал учета работ по дезинфекции, подтверждающий достаточное обеззараживание. ООО «РИТМАНН» не гарантирует стерильность изделий. Стерильность

	подтверждается сотрудниками медицинского учреждения и/или производителями стерилизационного оборудования.
--	---

При необходимости можно аккумулятор протереть влажной а затем сухой салфеткой, при этом будьте внимательны – не допустите замыкания.

Повторное использование изделия возможно только после прохождения полного цикла очистки / дезинфекция / стерилизация изделия в соответствии с МУ-287-113.

Обращайте внимание на *критерии откизов изделия*:

- разгерметизация частей;
- уменьшение угла изгиба дистального конца;
- повреждение наружных поверхностей изделия, которые могут привести к травмированию пациента и врача;
- уменьшение освещенности более чем на 20 %.

Минимальные значения средней наработки на отказ изделия (количество циклов стерилизации, которое может выдержать медицинское изделие без ухудшения эксплуатационных свойств): от 2000 до 4000 циклов обработки.

Критерием предельного состояния изделия считается невозможность или нецелесообразность его использования.

Инструкция, приведенная выше, была валидирована изготовителем Ларингоскоп интубационный многоразового использования с принадлежностями по ТУ 26.60.12-001-92072059-2021 как приемлемая для подготовки медицинского изделия для повторного использования.

Организация, занимающаяся обработкой, несет ответственность за проведение повторной обработки и использование оборудования, материалов и привлечение персонала, обеспечивающих необходимый результат. Процесс должен быть валидирован. Любые отклонения от процедуры, установленной в инструкции, должны быть оценены с точки зрения эффективности и возможных неблагоприятных последствий.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

№ п/п	Наименование	Тип рукоятки	Тип клинка	Размер клинка	Артикул
1	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh	0	RIT810-50225D-20100
2	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh	1	RIT810-50225D-20101
3	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh	2	RIT810-50225D-20102
4	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh	2L	RIT810-50225D-20102L
5	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh	3	RIT810-50225D-20103
6	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh	4	RIT810-50225D-20104
7	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh	5	RIT810-50225D-20105
8	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh	0	RIT810-50425D-20100
9	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh	1	RIT810-50425D-20101
10	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh	2	RIT810-50425D-20102
11	Ларингоскоп интубационный многоразового использования	короткая, 2,5 В	тип Macintosh	2L	RIT810-50425D-20102L

	лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight				
12	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh	3	RIT810-50425D-20103
13	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh	4	RIT810-50425D-20104
14	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh	5	RIT810-50425D-20105
15	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh	0	RIT810-50025D-20100
16	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh	1	RIT810-50025D-20101
17	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh	2	RIT810-50025D-20102
18	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh	2L	RIT810-50025D-20102L
19	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh	3	RIT810-50025D-20103
20	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh	4	RIT810-50025D-20104
21	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh	5	RIT810-50025D-20105
22	Ларингоскоп интубационный многоразового использования	тонкая, 2,5 В	тип Miller	00	RIT810-50225D-21105

	лампочный с тонкой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight				
23	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Miller	0	RIT810-50225D-21100
24	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Miller	1	RIT810-50225D-21101
25	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Miller	2	RIT810-50225D-21102
26	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Miller	3	RIT810-50225D-21103
27	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Miller	4	RIT810-50225D-21104
28	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Miller	00	RIT810-50425D-21105
29	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Miller	0	RIT810-50425D-21100
30	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Miller	1	RIT810-50425D-21101
31	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Miller	2	RIT810-50425D-21102
32	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Miller	3	RIT810-50425D-21103
33	Ларингоскоп интубационный многоразового использования	короткая, 2,5 В	тип Miller	4	RIT810-50425D-21104

	лампочный с короткой рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight				
34	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный со средней рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Miller	00	RIT810-50025D-21105
35	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный со средней рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Miller	0	RIT810-50025D-21100
36	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный со средней рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Miller	1	RIT810-50025D-21101
37	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный со средней рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Miller	2	RIT810-50025D-21102
38	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный со средней рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Miller	3	RIT810-50025D-21103
39	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный со средней рукоятью, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Miller	4	RIT810-50025D-21104
40	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh Polio	3	RIT810-50225D-25103
41	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh Polio	3	RIT810-50425D-25103
42	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh Polio	3	RIT810-50025D-25103
43	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh Flex	2	RIT810-50225D-30102
44	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh	3	RIT810-50225D-30103

	лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight		Flex		
45	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh Flex	2	RIT810-50425D-30102
46	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh Flex	3	RIT810-50425D-30103
47	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh Flex	2	RIT810-50025D-30102
48	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh Flex	3	RIT810-50025D-30103
49	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип T-Pro зубосберегающий	2	RIT810-50225D-23102
50	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип T-Pro зубосберегающий	3	RIT810-50225D-23103
51	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип T-Pro зубосберегающий	4	RIT810-50225D-23104
52	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип T-Pro зубосберегающий	2	RIT810-50425D-23102
53	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип T-Pro зубосберегающий	3	RIT810-50425D-23103
54	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип T-Pro зубосберегающий	4	RIT810-50425D-23104
55	Ларингоскоп интубационный многоразового использования	средняя, 2,5 В	тип T-Pro зубосберег	2	RIT810-50025D-23102

	лампочный со средней рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight		ающий		
56	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип T-Pro зубосберегающий	3	RIT810-50025D-23103
57	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип T-Pro зубосберегающий	4	RIT810-50025D-23104
58	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-50225D-24102
59	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-50225D-24103
60	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-50225D-24104
61	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-50425D-24102
62	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-50425D-24103
63	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-50425D-24104
64	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-50025D-24102

65	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-50025D-24103
66	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-50025D-24104
67	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Foregger	0	RIT810-50225D-22100
68	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Foregger	1	RIT810-50225D-22101
69	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Foregger	2	RIT810-50225D-22102
70	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Foregger	3	RIT810-50225D-22103
71	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Foregger	4	RIT810-50225D-22104
72	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Foregger	0	RIT810-50425D-22100
73	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Foregger	1	RIT810-50425D-22101
74	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Foregger	2	RIT810-50425D-22102
75	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип	короткая, 2,5 В	тип Foregger	3	RIT810-50425D-22103

	Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight				
76	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Foregger	4	RIT810-50425D-22104
77	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Foregger	0	RIT810-50025D-22100
78	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Foregger	1	RIT810-50025D-22101
79	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Foregger	2	RIT810-50025D-22102
80	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Foregger	3	RIT810-50025D-22103
81	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Foregger	4	RIT810-50025D-22104
82	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с тонкой рукоятью, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Simplight	тонкая, 2,5 В	тип Oxford	1	RIT810-50225D-26101
83	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный с короткой рукоятью, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Simplight	короткая, 2,5 В	тип Oxford	1	RIT810-50425D-26101
84	Ларингоскоп интубационный многоразового использования лампочный со средней рукоятью, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Simplight	средняя, 2,5 В	тип Oxford	1	RIT810-50025D-26101
85	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 0		тип Macintosh	0	RIT810-201-00
86	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 1		тип Macintosh	1	RIT810-201-01
87	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант		тип Macintosh	2	RIT810-201-02

	исполнения Simplight, размер 2				
88	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 2L		тип Macintosh	2L	RIT810-201-02L
89	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 3		тип Macintosh	3	RIT810-201-03
90	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 4		тип Macintosh	4	RIT810-201-04
91	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh, вариант исполнения Simplight, размер 5		тип Macintosh	5	RIT810-201-05
92	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight размер 00		тип Miller	00	RIT810-211-05
93	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight размер 0		тип Miller	0	RIT810-211-00
94	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight размер 1		тип Miller	1	RIT810-211-01
95	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight размер 2		тип Miller	2	RIT810-211-02
96	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight размер 3		тип Miller	3	RIT810-211-03
97	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Miller, вариант исполнения Simplight размер 4		тип Miller	4	RIT810-211-04
98	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Simplight, размер 3		тип Macintosh Polio	3	RIT810-251-03
99	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 2		тип Macintosh Flex	2	RIT810-301-02
100	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Simplight, размер 3		тип Macintosh Flex	3	RIT810-301-03
101	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 2		тип T-Pro зубосберегающий	2	RIT810-231-02
102	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 3		тип T-Pro зубосберегающий	3	RIT810-231-03
103	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Simplight, размер 4		тип T-Pro зубосберегающий	4	RIT810-231-04
104	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh		тип Macintosh	2	RIT810-241-02

	Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 2		Overview с улучшенным обзором		
105	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 3		тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-241-03
106	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Simplight, размер 4		тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-241-04
107	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 0		тип Foregger	0	RIT810-221-00
108	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 1		тип Foregger	1	RIT810-221-01
109	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 2		тип Foregger	2	RIT810-221-02
110	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 3		тип Foregger	3	RIT810-221-03
111	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Foregger, вариант исполнения Simplight, размер 4		тип Foregger	4	RIT810-221-04
112	Клинок ларингоскопа лампочного, лампа вакуумная 2,5 В, тип Oxford, вариант исполнения Simplight, размер 1		тип Oxford	1	RIT810-261-01
113	Рукоять ларингоскопа лампочного, тонкая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight				RIT810-502-25D
114	Рукоять ларингоскопа лампочного, короткая, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight				RIT810-504-25D
115	Рукоять ларингоскопа лампочного, средняя, под лампу вакуумную 2,5 В, вариант исполнения Simplight				RIT810-500-25D
116	Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой матовой				RIT833-005-27
117	Лампа вакуумная малая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной				RIT833-005-28
118	Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой матовой				RIT833-001-21
119	Лампа вакуумная большая 2,5 В для клинков с линзой прозрачной				RIT833-001-22
120	Кейс малый пластиковый				RIT832-032-01
121	Кейс стандартный пластиковый				RIT832-082-01
122	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования	тонкая 2,5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56225D-02100

	фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight				
123	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 2,5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56225D-02101
124	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 2,5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56225D-02102
125	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 2,5 В LED	тип Macintosh	2L	RIT810-56225D-02102L
126	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 2,5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56225D-02103
127	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 2,5 В LED	тип Macintosh	4	RIT810-56225D-02104
128	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 2,5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56225D-02105
129	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 3,5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56335D-02100
130	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 3,5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56335D-02101
131	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с	тонкая 3,5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56335D-02102

	лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight				
132	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукояткой с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 3,5 В LED	тип Macintosh	2L	RIT810-56335D-02102L
133	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукояткой с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 3,5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56335D-02103
134	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукояткой с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 3,5 В LED	тип Macintosh	4	RIT810-56335D-02104
135	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукояткой с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	тонкая 3,5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56335D-02105
136	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56825D-02100
137	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56825D-02101
138	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56825D-02102
139	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	2L	RIT810-56825D-02102L
140	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56825D-02103

	размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight				
141	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	4	RIT810-56825D-02104
142	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56825D-02105
143	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56025D-02100
144	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56025D-02101
145	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56025D-02102
146	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	2L	RIT810-56025D-02102L
147	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56025D-02103
148	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	4	RIT810-56025D-02104
149	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56025D-02105

	исполнения Fibrolight				
150	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3.5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3.5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56135D-02100
151	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3.5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3.5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56135D-02101
152	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3.5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3.5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56135D-02102
153	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3.5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3.5 В LED	тип Macintosh	2L	RIT810-56135D-02102L
154	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3.5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3.5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56135D-02103
155	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3.5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3.5 В LED	тип Macintosh	4	RIT810-56135D-02104
156	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3.5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3.5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56135D-02105
157	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2.5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-55225D-02100
158	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2.5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-55225D-02101

159	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-55225D-02102
160	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	2L	RIT810-55225D-02102L
161	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	3	RIT810-55225D-02103
162	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-55225D-02104
163	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	5	RIT810-55225D-02105
164	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-53335D-02100
165	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-53335D-02101
166	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-53335D-02102
167	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	2L	RIT810-53335D-02102L
168	Ларингоскоп интубационный	тонкая,	тип	3	RIT810-53335D-02103

	многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	3,5 В XENON	Macintosh		
169	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-53335D-02104
170	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	5	RIT810-53335D-02105
171	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-55425D-02100
172	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-55425D-02101
173	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-55425D-02102
174	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	2L	RIT810-55425D-02102L
175	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	3	RIT810-55425D-02103
176	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-55425D-02104
177	Ларингоскоп интубационный многоразового использования	короткая, 2,5 В	тип Macintosh	5	RIT810-55425D-02105

	фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	XENON			
178	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-55025D-02100
179	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-55025D-02101
180	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-55025D-02102
181	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	2L	RIT810-55025D-02102L
182	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	3	RIT810-55025D-02103
183	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-55025D-02104
184	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	5	RIT810-55025D-02105
185	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-53235D-02100
186	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-53235D-02101

	лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight				
187	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-53235D-02102
188	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	2L	RIT810-53235D-02102L
189	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	3	RIT810-53235D-02103
190	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-53235D-02104
191	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	5	RIT810-53235D-02105
192	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56225D-03100
193	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56225D-03101
194	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56225D-03102
195	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56225D-03103

	(00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight				
196	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56225D-03104
197	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56335D-03100
198	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56335D-03101
199	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56335D-03102
200	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56335D-03103
201	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56335D-03104
202	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56825D-03100
203	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56825D-03101
204	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56825D-03102

	Fibrolight				
205	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56825D-03103
206	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56825D-03104
207	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56025D-03100
208	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56025D-03101
209	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56025D-03102
210	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56025D-03103
211	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56025D-03104
212	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56135D-03100
213	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56135D-03101

214	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56135D-03102
215	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56135D-03103
216	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56135D-03104
217	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	00	RIT810-55225D-03100
218	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	1	RIT810-55225D-03101
219	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	2	RIT810-55225D-03102
220	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-55225D-03103
221	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-55225D-03104
222	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	00	RIT810-53335D-03100
223	Ларингоскоп интубационный	тонкая,	тип Miller	1	RIT810-53335D-03101

	многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	3,5 В XENON			
224	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	2	RIT810-53335D-03102
225	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-53335D-03103
226	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), тип Miller, вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-53335D-03104
227	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	00	RIT810-55425D-03100
228	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	1	RIT810-55425D-03101
229	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	2	RIT810-55425D-03102
230	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-55425D-03103
231	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-55425D-03104
232	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования	средняя, 2,5 В	тип Miller	00	RIT810-55025D-03100

	фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	XENON			
233	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	1	RIT810-55025D-03101
234	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	2	RIT810-55025D-03102
235	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-55025D-03103
236	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-55025D-03104
237	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	00	RIT810-53235D-03100
238	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	1	RIT810-53235D-03101
239	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	2	RIT810-53235D-03102
240	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-53235D-03103
241	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-53235D-03104

	лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight				
242	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh Polio	3	RIT810-56225D-07103
243	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh Polio	3	RIT810-56335D-07103
244	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh Polio	3	RIT810-56825D-07103
245	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh Polio	3	RIT810-56025D-07103
246	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh Polio	3	RIT810-56135D-07103
247	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Polio	3	RIT810-55225D-07103
248	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh Polio	3	RIT810-53335D-07103
249	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Polio	3	RIT810-55425D-07103
250	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh Polio	3	RIT810-55025D-07103

	в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight				
251	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Polio, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh Polio	3	RIT810-53235D-07103
252	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56225D-12003
253	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56335D-12003
254	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56825D-12003
255	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56025D-12003
256	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56135D-12003
257	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, в размерах, тип Macintosh Flex (3), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-55225D-12003
258	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, в размерах, тип Macintosh Flex (3), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-53335D-12003
259	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-55425D-12003

	Fibrolight				
260	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-55025D-12003
261	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (3), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-53235D-12003
262	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	2	RIT810-56225D-05102
263	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	3	RIT810-56225D-05103
264	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	4	RIT810-56225D-05104
265	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	2	RIT810-56335D-05102
266	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	3	RIT810-56335D-05103
267	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	4	RIT810-56335D-05104
268	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	2	RIT810-56825D-05102

269	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	3	RIT810-56825D-05103
270	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	4	RIT810-56825D-05104
271	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T- Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	2	RIT810-56025D-05102
272	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T- Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	3	RIT810-56025D-05103
273	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип T- Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	4	RIT810-56025D-05104
274	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T- Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	2	RIT810-56135D-05102
275	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T- Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	3	RIT810-56135D-05103
276	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип T- Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип T- Pro зубосберегающий	4	RIT810-56135D-05104
277	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип T- Pro зубосберегающий	2	RIT810-55225D-05102
278	Ларингоскоп интубационный	тонкая,	тип T- Pro	3	RIT810-55225D-05103

	многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	2,5 В XENON	зубосбере- гающий		
279	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип T- Pro зубосбере- гающий	4	RIT810-55225D-05104
280	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип T- Pro зубосбере- гающий	2	RIT810-53335D-05102
281	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип T- Pro зубосбере- гающий	3	RIT810-53335D-05103
282	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип T- Pro зубосбере- гающий	4	RIT810-53335D-05104
283	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип T- Pro зубосбере- гающий	2	RIT810-55425D-05102
284	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип T- Pro зубосбере- гающий	3	RIT810-55425D-05103
285	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип T- Pro зубосбере- гающий	4	RIT810-55425D-05104
286	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип T- Pro зубосбере- гающий	2	RIT810-55025D-05102
287	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования	средняя, 2,5 В	тип T- Pro зубосбере-	3	RIT810-55025D-05103

	фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	XENON	ающий		
288	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип T- Pro зубосберегающий	4	RIT810-55025D-05104
289	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип T- Pro зубосберегающий	2	RIT810-53235D-05102
290	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип T- Pro зубосберегающий	3	RIT810-53235D-05103
291	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип T-Pro зубосберегающий, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип T- Pro зубосберегающий	4	RIT810-53235D-05104
292	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-56225D-06102
293	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-56225D-06103
294	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-56225D-06104
295	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-56335D-06102

	Fibrolight				
296	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-56335D-06103
297	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-56335D-06104
298	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-56825D-06102
299	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-56825D-06103
300	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-56825D-06104
301	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-56025D-06102
302	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-56025D-06103
303	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-56025D-06104

	размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		обзором		
304	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-56135D-06102
305	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-56135D-06103
306	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-56135D-06104
307	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-55225D-06102
308	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-55225D-06103
309	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-55225D-06104
310	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-53335D-06102
311	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-53335D-06103

	Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		ым обзором		
312	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-53335D-06104
313	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-55425D-06102
314	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-55425D-06103
315	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-55425D-06104
316	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-55025D-06102
317	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-55025D-06103
318	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-55025D-06104
319	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh Overview с	2	RIT810-53235D-06102

	лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight		улучшенным обзором		
320	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	3	RIT810-53235D-06103
321	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-53235D-06104
322	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Foregger	0	RIT810-56225D-04100
323	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Foregger	1	RIT810-56225D-04101
324	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Foregger	2	RIT810-56225D-04102
325	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Foregger	3	RIT810-56225D-04103
326	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Foregger	4	RIT810-56225D-04104
327	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Foregger	0	RIT810-56335D-04100
328	Ларингоскоп интубационный	тонкая,	тип	1	RIT810-56335D-04101

	многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	3,5 В LED	Foregger		
329	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Foregger	2	RIT810-56335D-04102
330	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Foregger	3	RIT810-56335D-04103
331	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Foregger	4	RIT810-56335D-04104
332	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Foregger	0	RIT810-56825D-04100
333	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Foregger	1	RIT810-56825D-04101
334	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Foregger	2	RIT810-56825D-04102
335	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Foregger	3	RIT810-56825D-04103
336	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Foregger	4	RIT810-56825D-04104
337	Ларингоскоп интубационный многоразового использования	средняя, 2,5 В LED	тип Foregger	0	RIT810-56025D-04100

	фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight				
338	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Foregger	1	RIT810-56025D-04101
339	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Foregger	2	RIT810-56025D-04102
340	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Foregger	3	RIT810-56025D-04103
341	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Foregger	4	RIT810-56025D-04104
342	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Foregger	0	RIT810-56135D-04100
343	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Foregger	1	RIT810-56135D-04101
344	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Foregger	2	RIT810-56135D-04102
345	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Foregger	3	RIT810-56135D-04103
346	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с	средняя, 3,5 В LED	тип Foregger	4	RIT810-56135D-04104

	лампой LED 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight				
347	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Foregger	0	RIT810-55225D-04100
348	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Foregger	1	RIT810-55225D-04101
349	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Foregger	2	RIT810-55225D-04102
350	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Foregger	3	RIT810-55225D-04103
351	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Foregger	4	RIT810-55225D-04104
352	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Foregger	0	RIT810-53335D-04100
353	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Foregger	1	RIT810-53335D-04101
354	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Foregger	2	RIT810-53335D-04102
355	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Foregger, в	тонкая, 3,5 В XENON	тип Foregger	3	RIT810-53335D-04103

	размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight				
356	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3.5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Foregger	4	RIT810-53335D-04104
357	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Foregger	0	RIT810-55425D-04100
358	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Foregger	1	RIT810-55425D-04101
359	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Foregger	2	RIT810-55425D-04102
360	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Foregger	3	RIT810-55425D-04103
361	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Foregger	4	RIT810-55425D-04104
362	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Foregger	0	RIT810-55025D-04100
363	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Foregger	1	RIT810-55025D-04101
364	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2.5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант	средняя, 2,5 В XENON	тип Foregger	2	RIT810-55025D-04102

	исполнения Fibrolight				
365	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Foregger	3	RIT810-55025D-04103
366	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Foregger	4	RIT810-55025D-04104
367	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Foregger	0	RIT810-53235D-04100
368	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Foregger	1	RIT810-53235D-04101
369	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Foregger	2	RIT810-53235D-04102
370	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Foregger	3	RIT810-53235D-04103
371	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Foregger, в размерах (0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Foregger	4	RIT810-53235D-04104
372	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В LED	тип Oxford	1	RIT810-56225D-08101
373	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В LED	тип Oxford	1	RIT810-56335D-08101

374	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В LED	тип Oxford	1	RIT810-56825D-08101
375	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В LED	тип Oxford	1	RIT810-56025D-08101
376	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В LED	тип Oxford	1	RIT810-56135D-08101
377	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Oxford	1	RIT810-55225D-08101
378	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Oxford	1	RIT810-53335D-08101
379	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	короткая, 2,5 В XENON	тип Oxford	1	RIT810-55425D-08101
380	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 2,5 В XENON	тип Oxford	1	RIT810-55025D-08101
381	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Oxford, в размерах (1), вариант исполнения Fibrolight	средняя, 3,5 В XENON	тип Oxford	1	RIT810-53235D-08101
382	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0		тип Macintosh	0	RIT810-021-00
383	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 1		тип Macintosh	1	RIT810-021-01
384	Клинок ларингоскопа фиброоптического,		тип	2	RIT810-021-02

	сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2		Macintosh		
385	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 2L		тип Macintosh	2L	RIT810-021-02L
386	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 3		тип Macintosh	3	RIT810-021-03
387	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 4		тип Macintosh	4	RIT810-021-04
388	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 5		тип Macintosh	5	RIT810-021-05
389	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00		тип Miller	00	RIT810-031-00
390	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 1		тип Miller	1	RIT810-031-01
391	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 2		тип Miller	2	RIT810-031-02
392	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 3		тип Miller	3	RIT810-031-03
393	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 4		тип Miller	4	RIT810-031-04
394	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3		тип Macintosh Polio	3	RIT810-071-03
395	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3		тип Macintosh Flex	3	RIT810-120-03
396	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2		тип T- Pro зубосберегающий	2	RIT810-051-02
397	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 3		тип T- Pro зубосберегающий	3	RIT810-051-03
398	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 4		тип T- Pro зубосберегающий	4	RIT810-051-04
399	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight, размер 2		тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	2	RIT810-061-02
400	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал,		тип Macintosh	3	RIT810-061-03

	тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 3		Overview с улучшенным обзором		
401	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Firbrolight, размер 4		тип Macintosh Overview с улучшенным обзором	4	RIT810-061-04
402	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0		тип Foregger	0	RIT810-041-00
403	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 1		тип Foregger	1	RIT810-041-01
404	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 2		тип Foregger	2	RIT810-041-02
405	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 3		тип Foregger	3	RIT810-041-03
406	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 4		тип Foregger	4	RIT810-041-04
407	Клинок ларингоскопа фиброоптического, сменный оптоканал, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1		тип Oxford	1	RIT810-081-01
408	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-562-25D
409	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-563-35D
410	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-568-25D
411	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-560-25D
412	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой LED 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-561-35D
413	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-552-25D
414	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, тонкая, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-533-35D
415	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, короткая, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-554-25D

416	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 2,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-550-25D
417	Рукоять ларингоскопа фиброоптического, средняя, с лампой XENON 3,5 В, вариант исполнения Fibrolight				RIT810-532-35D
418	Лампа малая LED 2,5 В для рукоятей				RIT833-065-25
419	Лампа большая LED 3,5 В для рукоятей				RIT833-067-35
420	Лампа малая галогеновая XENON 2,5 В для рукоятей				RIT833-033-25
421	Лампа большая галогеновая XENON 3,5 В для рукоятей				RIT833-035-35
422	Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh, вариант исполнения Fibrolight, размер 0, 1, 2, 2L, 3, 4, 5		тип Macintosh	0	RIT810-021-10
423			тип Macintosh	1	RIT810-021-11
424			тип Macintosh	2, 2L	RIT810-021-12
425			тип Macintosh	3	RIT810-021-13
426			тип Macintosh	4	RIT810-021-14
427			тип Macintosh	5	RIT810-021-15
428	Сменный оптоканал для клинка, тип Miller, вариант исполнения Fibrolight, размер 00, 1, 2, 3, 4		тип Miller	00	RIT810-031-10
429			тип Miller	1	RIT810-031-11
430			тип Miller	2	RIT810-031-12
431			тип Miller	3	RIT810-031-13
432			тип Miller	4	RIT810-031-14
433	Сменный оптоканал для клинка, тип Foregger, вариант исполнения Fibrolight, размер 0, 1, 2, 3, 4		тип Foregger	0	RIT810-041-10
434			тип Foregger	1	RIT810-041-11
435			тип Foregger	2	RIT810-041-12
436			тип Foregger	3	RIT810-041-13
437			тип Foregger	4	RIT810-041-14
438	Сменный оптоканал для клинка, тип T-Pro зубосберегающий, вариант исполнения Fibrolight, размер 2, 3, 4		тип T-Pro зубосберегающий	2	RIT810-051-12
439			тип T-Pro зубосберегающий	3	RIT810-051-13
440			тип T-Pro зубосберегающий	4	RIT810-051-14
441	Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Overview с улучшенным обзором, вариант исполнения Fibrolight,		тип Macintosh Overview с	2	RIT810-061-12

	размер 2, 3, 4		улучшенн ым обзором		
442			тип Macintosh Overview с улучшенн ым обзором	3	RIT810-061-13
443			тип Macintosh Overview с улучшенн ым обзором	4	RIT810-061-14
444	Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Polio, вариант исполнения Fibrolight, размер 3		тип Macintosh Polio	3	RIT810-071-13
445	Сменный оптоканал для клинка, тип Oxford, вариант исполнения Fibrolight, размер 1		тип Oxford	1	RIT810-081-11
446	Сменный оптоканал для клинка, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Fibrolight, размер 3		тип Macintosh Flex	3	RIT810-120-13
447	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56225D-00100
448	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56225D-00101
449	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56225D-00102
450	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56225D-00103
451	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh	3SC	RIT810-56225D-00103SC
452	Ларингоскоп интубационный	тонкая,	тип	4	RIT810-56225D-00104

	многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	2,5 В LED	Macintosh		
453	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56225D-00105
454	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56335D-00100
455	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56335D-00101
456	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56335D-00102
457	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56335D-00103
458	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh	3SC	RIT810-56335D-00103SC
459	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh	4	RIT810-56335D-00104
460	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56335D-00105
461	Ларингоскоп интубационный многоразового использования	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56825D-00100

	фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight				
462	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56825D-00101
463	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56825D-00102
464	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56825D-00103
465	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	3SC	RIT810-56825D-00103SC
466	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	4	RIT810-56825D-00104
467	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56825D-00105
468	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56025D-00100
469	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56025D-00101
470	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56025D-00102

	лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight				
471	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56025D-00103
472	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	3SC	RIT810-56025D-00103SC
473	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	4	RIT810-56025D-00104
474	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56025D-00105
475	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh	0	RIT810-56135D-00100
476	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh	1	RIT810-56135D-00101
477	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh	2	RIT810-56135D-00102
478	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh	3	RIT810-56135D-00103
479	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh	3SC	RIT810-56135D-00103SC

	размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight				
480	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh	4	RIT810-56135D-00104
481	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh	5	RIT810-56135D-00105
482	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-55225D-00100
483	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-55225D-00101
484	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-55225D-00102
485	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	3	RIT810-55225D-00103
486	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	3SC	RIT810-55225D-00103SC
487	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-55225D-00104
488	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	5	RIT810-55225D-00105

	исполнения Maxlight				
489	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-53335D-00100
490	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-53335D-00101
491	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-53335D-00102
492	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	3	RIT810-53335D-00103
493	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	3SC	RIT810-53335D-00103SC
494	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-53335D-00104
495	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh	5	RIT810-53335D-00105
496	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-55425D-00100
497	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-55425D-00101

498	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-55425D-00102
499	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	3	RIT810-55425D-00103
500	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	3SC	RIT810-55425D-00103SC
501	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-55425D-00104
502	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh	5	RIT810-55425D-00105
503	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-55025D-00100
504	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-55025D-00101
505	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-55025D-00102
506	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	3	RIT810-55025D-00103
507	Ларингоскоп интубационный	средняя,	тип	3SC	RIT810-55025D-

	многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	2,5 В XENON	Macintosh		00103SC
508	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-55025D-00104
509	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh	5	RIT810-55025D-00105
510	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	0	RIT810-53235D-00100
511	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	1	RIT810-53235D-00101
512	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	2	RIT810-53235D-00102
513	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	3	RIT810-53235D-00103
514	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	3SC	RIT810-53235D-00103SC
515	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh	4	RIT810-53235D-00104
516	Ларингоскоп интубационный многоразового использования	средняя, 3,5 В	тип Macintosh	5	RIT810-53235D-00105

	фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh, в размерах (0, 1, 2, 3, 3SC, 4, 5), вариант исполнения Maxlight	XENON			
517	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56225D-01105
518	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	0	RIT810-56225D-01100
519	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56225D-01101
520	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56225D-01102
521	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56225D-01103
522	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56225D-01104
523	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56335D-01105
524	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	0	RIT810-56335D-01100
525	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56335D-01101

	лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight				
526	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56335D-01102
527	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56335D-01103
528	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56335D-01104
529	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56825D-01105
530	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	0	RIT810-56825D-01100
531	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56825D-01101
532	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56825D-01102
533	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56825D-01103
534	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах	короткая, 2,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56825D-01104

	(00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight				
535	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56025D-01105
536	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	0	RIT810-56025D-01100
537	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56025D-01101
538	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56025D-01102
539	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56025D-01103
540	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56025D-01104
541	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	00	RIT810-56135D-01105
542	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	0	RIT810-56135D-01100
543	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	1	RIT810-56135D-01101

	Maxlight				
544	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	2	RIT810-56135D-01102
545	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	3	RIT810-56135D-01103
546	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Miller	4	RIT810-56135D-01104
547	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	00	RIT810-55225D-01105
548	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	0	RIT810-55225D-01100
549	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	1	RIT810-55225D-01101
550	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	2	RIT810-55225D-01102
551	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-55225D-01103
552	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-55225D-01104

553	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	00	RIT810-53335D-01105
554	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	0	RIT810-53335D-01100
555	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	1	RIT810-53335D-01101
556	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	2	RIT810-53335D-01102
557	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-53335D-01103
558	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-53335D-01104
559	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	00	RIT810-55425D-01105
560	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	0	RIT810-55425D-01100
561	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	1	RIT810-55425D-01101
562	Ларингоскоп интубационный	короткая,	тип Miller	2	RIT810-55425D-01102

	многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	2,5 В XENON			
563	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-55425D-01103
564	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-55425D-01104
565	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	00	RIT810-55025D-01105
566	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	0	RIT810-55025D-01100
567	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	1	RIT810-55025D-01101
568	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	2	RIT810-55025D-01102
569	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-55025D-01103
570	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-55025D-01104
571	Ларингоскоп интубационный многоразового использования	средняя, 3,5 В	тип Miller	00	RIT810-53235D-01105

	фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	XENON			
572	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	0	RIT810-53235D-01100
573	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	1	RIT810-53235D-01101
574	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	2	RIT810-53235D-01102
575	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	3	RIT810-53235D-01103
576	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, тип Miller, в размерах (00, 0, 1, 2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Miller	4	RIT810-53235D-01104
577	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	2	RIT810-56225D-13002
578	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56225D-13003
579	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	4	RIT810-56225D-13004
580	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh Flex	2	RIT810-56335D-13002

	лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight				
581	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56335D-13003
582	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В LED	тип Macintosh Flex	4	RIT810-56335D-13004
583	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	2	RIT810-56825D-13002
584	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56825D-13003
585	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	4	RIT810-56825D-13004
586	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	2	RIT810-56025D-13002
587	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56025D-13003
588	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В LED	тип Macintosh Flex	4	RIT810-56025D-13004
589	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh Flex	2	RIT810-56135D-13002

	размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight				
590	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh Flex	3	RIT810-56135D-13003
591	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический со средней рукоятью с лампой LED 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В LED	тип Macintosh Flex	4	RIT810-56135D-13004
592	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	2	RIT810-55225D-13002
593	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-55225D-13003
594	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	4	RIT810-55225D-13004
595	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh Flex	2	RIT810-53335D-13002
596	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-53335D-13003
597	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с тонкой рукоятью с лампой Xenon 3,5 В, Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	тонкая, 3,5 В XENON	тип Macintosh Flex	4	RIT810-53335D-13004
598	Ларингоскоп интубационный многоразового использования фиброоптический с короткой рукоятью с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	2	RIT810-55425D-13002

	Maxlight				
599	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-55425D-13003
600	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический с короткой рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	короткая, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	4	RIT810-55425D-13004
601	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	2	RIT810-55025D-13002
602	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-55025D-13003
603	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 2,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 2,5 В XENON	тип Macintosh Flex	4	RIT810-55025D-13004
604	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh Flex	2	RIT810-53235D-13002
605	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh Flex	3	RIT810-53235D-13003
606	Ларингоскоп интубационный многоцветного использования фиброоптический со средней рукояткой с лампой Xenon 3,5 В, тип Macintosh Flex, в размерах (2, 3, 4), вариант исполнения Maxlight	средняя, 3,5 В XENON	тип Macintosh Flex	4	RIT810-53235D-13004
607	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 0		тип Macintosh	0	RIT810-001-00
608	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 1		тип Macintosh	1	RIT810-001-01

609	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 2		тип Macintosh	2	RIT810-001-02
610	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3		тип Macintosh	3	RIT810-001-03
611	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 3SC		тип Macintosh	3SC	RIT810-001-03SC
612	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 4		тип Macintosh	4	RIT810-001-04
613	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh, вариант исполнения Maxlight, размер 5		тип Macintosh	5	RIT810-001-05
614	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 00		тип Miller	00	RIT810-011-05
615	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 0		тип Miller	0	RIT810-011-00
616	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 1		тип Miller	1	RIT810-011-01
617	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 2		тип Miller	2	RIT810-011-02
618	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 3		тип Miller	3	RIT810-011-03
619	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Miller, вариант исполнения Maxlight, размер 4		тип Miller	4	RIT810-011-04
620	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 2		тип Macintosh Flex	2	RIT810-130-02
621	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 3		тип Macintosh Flex	3	RIT810-130-03
622	Клинок ларингоскопа фиброоптического, несменный оптоканал, тип Macintosh Flex, вариант исполнения Maxlight, размер 4		тип Macintosh Flex	4	RIT810-130-04
623	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 2,5 В				RIT808-069-25
624	Аккумуляторная батарея малая Li-Ion, 3,5 В				RIT808-063-35
625	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 2,5 В				RIT808-071-25
626	Аккумуляторная батарея средняя Li-Ion, 3,5 В				RIT808-065-35
627	Сетевое зарядное устройство Fedder				RIT808-053-00

628	Переходник				RIT808-053-01
629	Кабель питания				RIT808-053-02
630	Батарейный отсек				RIT808-568-00

Всего прошито и
прошито
213 (двести
тринадцать)
листов

