

### ВИДЕОСКОПЫ ДЛЯ ИНТУБАЦИИ

LF-V	
Видеоскоп для трахеальной интубации .....	LF-100

### ПОРТАТИВНЫЕ ЭНДОСКОПЫ ДЛЯ ИНТУБАЦИИ PORTAVIEW

LF-GP	
Портативный фиберскоп для трахеальной интубации .....	LF-200

LF-TP	
Портативный фиберскоп для трахеальной интубации .....	LF-210

LF-DP	
Портативный фиберскоп для трахеальной интубации .....	LF-220

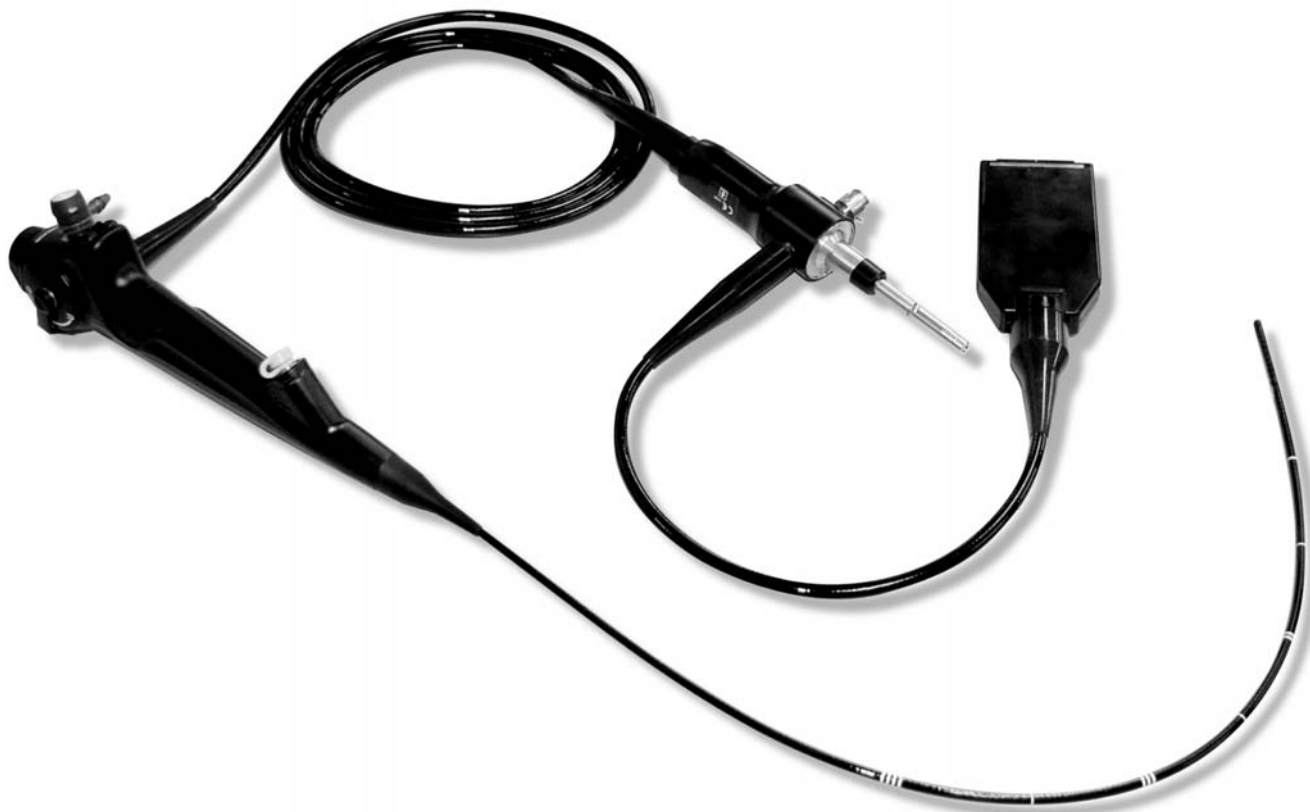
EndoLED	
Миниатюрный источник света .....	LF-251

### ФИБЕРСКОПЫ ДЛЯ ИНТУБАЦИИ

LF-P	
Педиатрический фиберскоп для трахеальной интубации .....	LF-310

LF-2	
Фиберскоп для трахеальной интубации .....	LF-320





Благодаря наличию синхронно-многоцветной ПЗС-матрицы на конце, видеоскоп LF-V обеспечивает формирование изображений с насыщенными цветами, без муарового эффекта. Вводимая трубка LF-V диаметром 4,1 мм обеспечивает его прохождение через эндотрахеальные трубки диаметром 5 мм или больше, а также через двухпросветные эндотрахеальные трубки диаметром 37 Фр. или больше.

- ✓ Изображения с насыщенными цветами, без муарового эффекта
- ✓ Эргономичный дизайн
- ✓ Универсальность – аспирация и непрерывная подача воздуха
- ✓ Для трубок со стандартным просветом и обеспечивает полную ориентацию

## Видеоскоп для трахеальной интубации

N1058760 Видеоскопы «LF-V»

В поставку включены:

видеоскопы, колпачок для стерилизации оксидом этилена, чистящие щётки BW-7B, MH-507, BW-15SH, входной клапан MAJ-207 (10 штук), колпачок MH-364 (6 штук), входной очищающий адаптер MAJ-1077

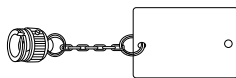
### Технические характеристики

Поле обзора .....	120°
Глубина резкости .....	3–50 мм
Наружный диаметр (дистальный конец) .....	3,8 мм
Наружный диаметр (вводимая трубка) .....	4,1 мм
Рабочая длина .....	600 мм
Общая длина .....	880 мм
Максимальный угол изгиба (вверх) .....	120°
Максимальный угол изгиба (вниз) .....	120°
Аспирационный канал .....	1,2 мм

Подробности для световодных адаптеров смотрите страница ACC-170.

## Комплектующие

A2328 Колпачок для стерилизации оксидом этилена «MB-156»



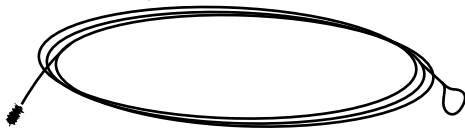
026441 Чистящая щётка «MH-507», для отверстия канала



Чистящая щётка, для аспирационного канала,

026439 «BW-15SH»

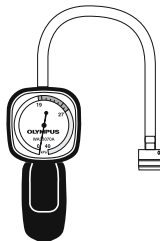
026447 «BW-7B»



N1029300 Адаптер для аспирационной очистки «MAJ-1077»

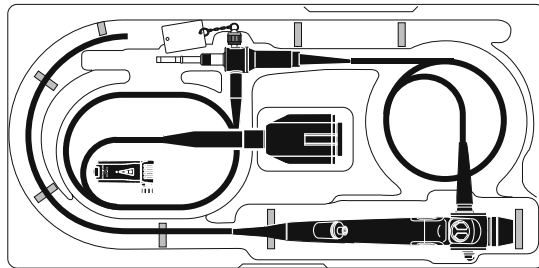


WA23070A Течеискатель, для ручного использования, с индикатором, для всех хирургических фибероскопов фирмы Olympus



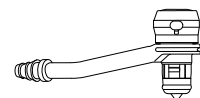
## Контейнер для гибких эндоскопов

WA05991A Контейнер для инструментов, для гибких эндоскопов типа CHF, CYF, ENF, HYF, LF и URF, наружные размеры: 531 x 79 x 255 мм



## Насадки

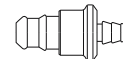
A02905A Клапан «MAJ-207», для аспирации



E0489002 Колпачок «MH-364»



N1064700 Адаптер для подачи газа «MAJ-1227»



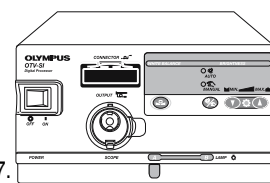
N1064800 Инъекционный адаптер «MAJ-1235»



## Видеосистема

N1066040 Видеосистема «OTV-SI», комплект, с LF-V

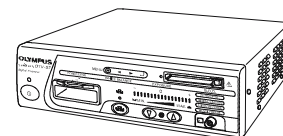
Подробности смотрите страницы EQE-006/-007.



OTV-S7 Видеосистема VISERA

**VISERA**

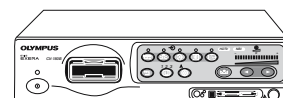
Подробности смотрите страницы EQ-115/-116.



CV-180 Видеосистема EVIS EXERA II

**EVIS EXERA II**

Подробности смотрите страницы EQ-020/-021.



## LF-GP

Портативный фиберскоп  
для трахеальной интубации



Универсальный эндоскоп для одно-и  
двухпросветных эндотрахеальных трубок

Новый портативный фиберскоп LF-GP легко проходит через однопросветные эндотрахеальные трубки диаметром 5 мм или больше, а также через двухпросветные эндотрахеальные трубки диаметром 37 Фр. или больше.

При наружном диаметре вводимой трубки 4,1 мм и внутреннем диаметре аспирационного канала 1,5 мм, данный универсальный фиберскоп для трахеальной интубации облегчает проведение процедур интубации и обеспечивает исключительную портативность и эффективность использования.

- ✓ Расширенное поле зрения
- ✓ Встроенный миниатюрный источник света
- ✓ Водонепроницаемая конструкция, допускающая полное погружение в жидкости.

## Фиберскоп для трахеальной интубации

Фиберскоп «LF-GP»,  
 WA95530A Версия для стран Европы  
 WA95570A Версия для Великобритании

В комплект поставки входят:  
 фиберскоп, колпачок для стерилизации оксидом этилена,  
 чистящие щётки BW-7B, MH-507, BW-15SH, световодный  
 адаптер MAJ-1413, биопсийный клапан MAJ-210 (20 штук, за  
 исключением Великобритании), биопсийный клапан MD-495  
 (10 штук только для Великобритании)

### Технические характеристики

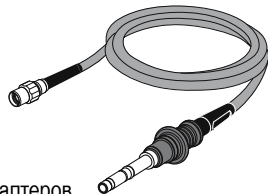
Поле зрения.....90°  
 Глубина резкости.....4–50 мм  
 Наружный диаметр (дистальный конец) .....3,8 мм  
 Наружный диаметр (вводимая трубка) .....4,1 мм  
 Рабочая длина .....600 мм  
 Общая длина .....855 мм  
 Максимальный угол изгиба (вверх) .....120°  
 Максимальный угол изгиба (вниз) .....120°  
 Аспирационный канал.....1,5 мм

## Световодный кабель

N1773930 Световодный адаптер «MAJ-1413»,  
 световодный кабель от OES к LF-GP



WA03200A Световодный кабель,  
 размер S,  
 вилочный тип,  
 3 м



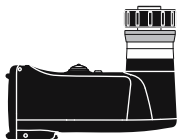
Подробности для световодных адаптеров  
 смотрите страницы ACC-100/-150.

## Портативные источники света

A9125 Источник света «MAJ-524»



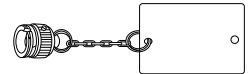
WA91502A Источник света «EndoLED»,  
 для гибких эндоскопов



Подробности  
 смотрите страница LF-251.

## Комплектующие

A2328 Колпачок для стерилизации  
 оксидом этилена «MB-156»



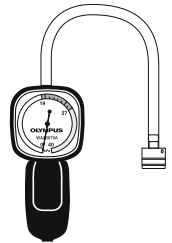
026441 Чистящая щётка «MH-507»,  
 для отверстия канала



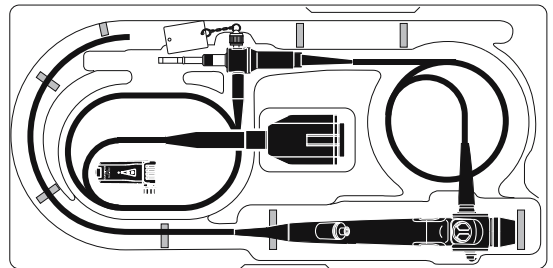
Чистящая щётка,  
 для аспирационного канала,  
 «BW-15SH»  
 026439  
 026447 «BW-7B»



WA23070A Течеискатель,  
 для ручного использования,  
 с индикатором,  
 для всех хирургических фибероскопов  
 фирмы Olympus

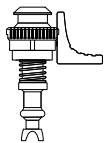


WA05991A Стерилизационная кассета,  
 для гибких эндоскопов серий CHF, CYF, ENF, HYF, LF, и URF,  
 внешние размеры: 531 x 79 x 255 мм



## Насадки

A9121 Клапан «MD-493»,  
 для аспирации



A9122 Биопсийный клапан,  
 «MAJ-210», одноразового использования, 20 штук  
 A9124\* «MD-495», многократного использования, 10 штук



\* доступен только в Великобритании



При диаметре вводимой трубки всего 5,2 мм, фиберскоп LF-TP имеет широкий диаметр канала – 2,6 мм, через который позволяет аспирировать даже очень вязкую мокроту. LF-TP легко проходит через большинство однопросветных эндотрахеальных трубок, используемых у взрослых, и обеспечивает надёжное введение эндотрахеальных трубок в дыхательные пути.



Эндоскоп для эндотрахеальных трубок и аспирации мокроты

- ✓ Широкий диаметр канала для быстрой аспирации мокроты.
- ✓ Используется на кровати больного, в блоке интенсивной терапии и операционной.
- ✓ Встроенный миниатюрный источник света
- ✓ Водонепроницаемая конструкция, допускающая полное погружение в жидкости

## Фиберскоп для трахеальной интубации

- Фиберскоп «LF-TP»,  
 WA93630A Версия для стран Европы  
 WA93670A Версия для Великобритании

В комплект поставки входят:  
 фиберскоп, колпачок для стерилизации оксидом этилена,  
 чистящие щётки BW-7B, MH-507, BW-15SH, световодный  
 адаптер MAJ-1413, биопсийный клапан MAJ-210 (20 штук, за  
 исключением Великобритании), биопсийный клапан MD-495  
 (10 штук только для Великобритании)

### Технические характеристики

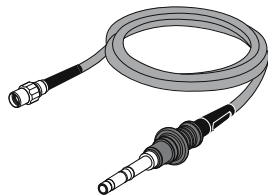
Поле зрения.....	90°
Глубина резкости.....	3–50 мм
Наружный диаметр (дистальный конец).....	5,1 мм
Наружный диаметр (вводимая трубка).....	5,2 мм
Рабочая длина.....	600 мм
Общая длина.....	855 мм
Максимальный угол изгиба (вверх).....	180°
Максимальный угол изгиба (вниз).....	130°
Аспирационный канал.....	2,6 мм

## Световодный кабель

- N1773930 Световодный адаптер «MAJ-1413»,  
 световодный кабель от OES к LF-GP



- WA03200A Световодный кабель,  
 размер S,  
 вилочный тип,  
 3 м



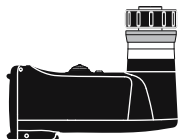
Подробности для световодных адаптеров  
 смотрите страницы ACC-100/-150.

## Портативные источники света

- A9125 Источник света «MAJ-524»



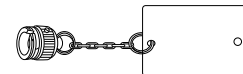
- WA91502A Источник света «EndoLED»,  
 для гибких эндоскопов



Подробности  
 смотрите страница LF-251.

## Комплектующие

- A2328 Колпачок для стерилизации  
 оксидом этилена «MB-156»



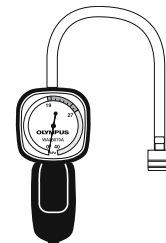
- O26441 Чистящая щётка «MH-507»,  
 для отверстия канала



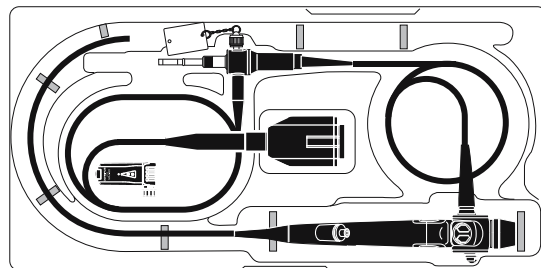
- Чистящая щётка,  
 для аспирационного канала,  
 «BW-15SH»  
 O26439  
 O26447 «BW-7B»



- WA23070A Течеискатель,  
 для ручного использования,  
 с индикатором,  
 для всех хирургических  
 фибероскопов фирмы Olympus

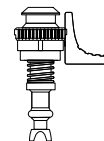


- WA05991A Стерилизационная кассета,  
 для гибких эндоскопов серий CHF, CYF, ENF, HYF, LF, и URF,  
 внешние размеры: 531 x 79 x 255 мм



## Насадки

- A9121 Клапан «MD-493»,  
 для аспирации



- Биопсийный клапан,  
 «MAJ-210», одноразового использования, 20 штук  
 A9122  
 A9124\* «MD-495», многоразового использования, 10 штук



\* доступен только в Великобритании



## LF-DP

Портативный фиберскоп  
для трахеальной интубации



Этот тонкий фиберскоп для трахеальной интубации имеет вводимую трубку диаметром всего 3,1 мм. При таких размерах инструмент идеально подходит для введения и подтверждения правильности установки двухпросветной эндотрахеальной трубки, используемой для раздельной вентиляции лёгких. Фиберскоп свободно проходит через большинство двухпросветных эндотрахеальных трубок, используемых при трахеобронхиальных манипуляциях и обеспечивает отличные оптические характеристики, несмотря на малый диаметр.



Идеальный эндоскоп для  
двухпросветных эндотрахеальных трубок

- ✓ Идеально подходит для подтверждения положения двухпросветной трубки
- ✓ Расширенное поле зрения
- ✓ Встроенный миниатюрный источник света
- ✓ Водонепроницаемая конструкция, допускающая полное погружение в жидкости.

## Фиберскоп для трахеальной интубации

Фиберскоп «LF-DP»,  
 WA93730A Версия для стран Европы  
 WA93770A Версия для Великобритании

В комплект поставки входят:  
 фиберскоп, колпачок для стерилизации оксидом этилена,  
 чистящие щётки BW-7B, MH-507, BW-15SH, световодный  
 адаптер MAJ-1413, биопсийный клапан MAJ-210 (20 штук, за  
 исключением Великобритании), биопсийный клапан MD-495  
 (10 штук только для Великобритании)

### Технические характеристики

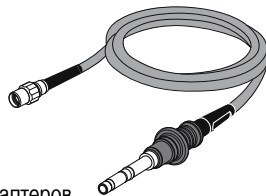
Поле зрения.....90°  
 Глубина резкости.....3–50 мм  
 Наружный диаметр (дистальный конец).....3,1 мм  
 Наружный диаметр (вводимая трубка).....3,1 мм  
 Рабочая длина.....600 мм  
 Общая длина.....855 мм  
 Максимальный угол изгиба (вверх).....120°  
 Максимальный угол изгиба (вниз).....120°  
 Аспирационный канал.....1,2 мм

## Световодный кабель

N1773930 Световодный адаптер «MAJ-1413»,  
 световодный кабель от OES к LF-GP



WA03200A Световодный кабель,  
 размер S,  
 вилочный тип,  
 3 м



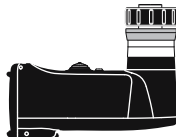
Подробности для световодных адаптеров  
 смотрите страницы ACC-100/-150.

## Портативные источники света

A9125 Источник света «MAJ-524»



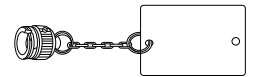
WA91502A Источник света «EndoLED»,  
 для гибких эндоскопов



Подробности  
 смотрите страница LF-251.

## Комплектующие

A2328 Колпачок для стерилизации  
 оксидом этилена «MB-156»



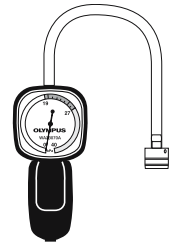
026441 Чистящая щётка «MH-507»,  
 для отверстия канала



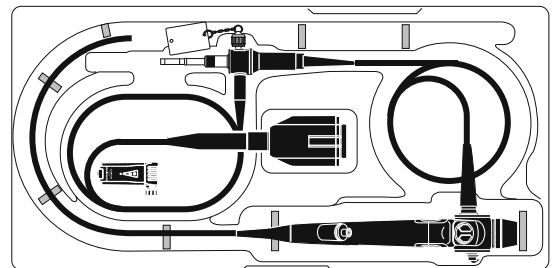
Чистящая щётка,  
 для аспирационного канала,  
 «BW-15SH»  
 026439  
 «BW-7B» 026447



WA23070A Течеискатель,  
 для ручного использования,  
 с индикатором,  
 для всех хирургических  
 фибероскопов фирмы Olympus

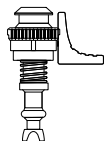


WA05991A Стерилизационная кассета,  
 для гибких эндоскопов серий CHF, CYF, ENF, HYF, LF, и URF,  
 внешние размеры: 531 x 79 x 255 мм



## Насадки

A9121 Клапан «MD-493»,  
 для аспирации



Биопсийный клапан,  
 «MAJ-210», одноразового использования, 20 штук  
 A9122  
 A9124\* «MD-495», многоразового использования, 10 штук



\* доступен только в Великобритании

## EndoLED

Миниатюрный источник света



Мобильность без компромиссов: яркость и удобство в использовании. В EndoLED фирмы Olympus используются последние достижения в технологии светодиодов, благодаря которым достигается излучение идеально белого света с прекрасным цветовоспроизведением.

- ✓ Цветовая температура похожа на ксеноновый свет, благодаря тщательному отбору светодиодов.
- ✓ Высокая яркость на протяжении всего срока службы светодиодов – 100.000 часов.
- ✓ Удобный батарейный источник электропитания – используются стандартные аккумуляторные батареи AA, также имеется индикатор состояния заряда батарей.
- ✓ Эргономичный дизайн – удобен при использовании жёстких и гибких эндоскопов.
- ✓ Высочайшие стандарты обеззараживания: допускается полное погружение в жидкость, совместим с устройствами для мойки и дезинфекции, допускается стерилизация в Sterrad.

## Источник света EndoLED

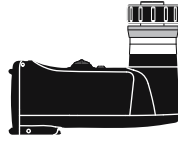
WA91500A Источник света «EndoLED»,  
для жёстких эндоскопов

для аккумуляторных батарей  
(требуются 2 батареи WA91505A),  
имеется индикатор состояния  
заряда батарей (до 3 часов)  
в комплект входят 2 адаптера O0332



WA91502A Источник света «EndoLED»,  
для гибких эндоскопов

для аккумуляторных батарей  
(требуются 2 батареи WA91505A),  
имеется индикатор состояния  
заряда батарей (до 3 часов)



### Технические данные

#### Размеры

WA91500A.....34 (Ш) x 112 (В) x 39 (Г)

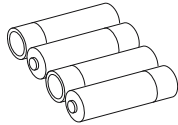
WA91502A.....70 (Ш) x 90 (В) x 35 (Г)

#### Вес (без батарей)

WA91500A.....140 г

WA91502A.....119 г

WA91505A Батарея,  
тип AA,  
аккумуляторная,  
4 штук



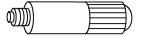
## Миниатюрный источник света

- Водонепроницаемая конструкция, допускающая полное погружение в жидкость
- В качестве источника питания могут использоваться литиевые батареи, которые обычно используются в камерах.
- Галогеновая лампа, обеспечивающая длительное освещение достаточной интенсивности

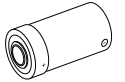
A9125 Источник света «MAJ-524»,  
для литиевых батарей  
(не входят в комплект поставки),  
продолжительность использования  
заряженных батарей – 60 мин



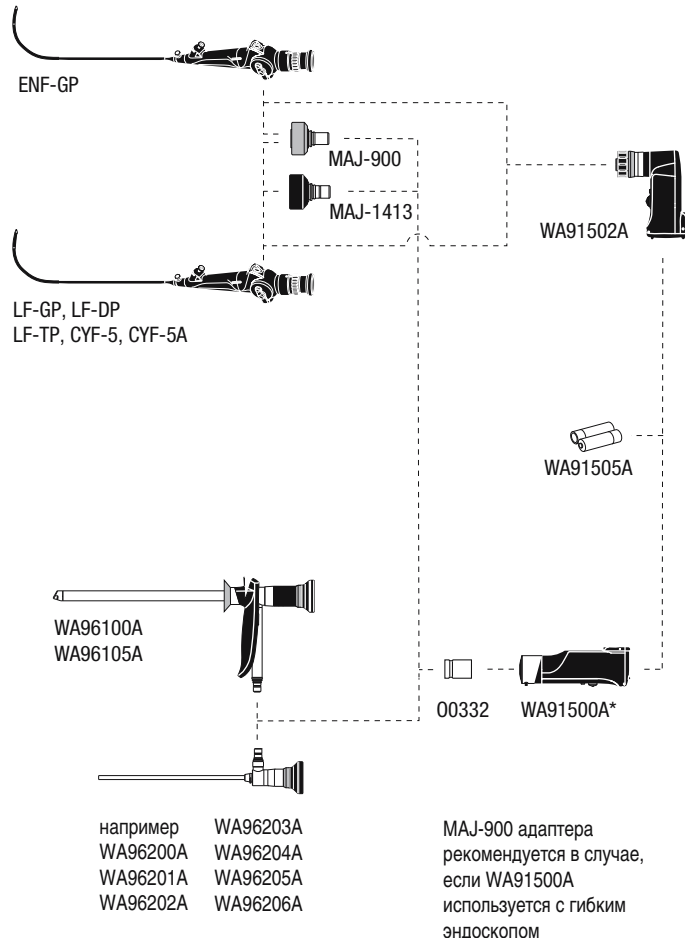
A9128 Запасная лампа «MAJ-525»,  
галогеновая, 5 штук,  
для источника света MAJ-524,  
средний срок службы 20 часов.



A9126 Батарея «CR123A/DL123A»,

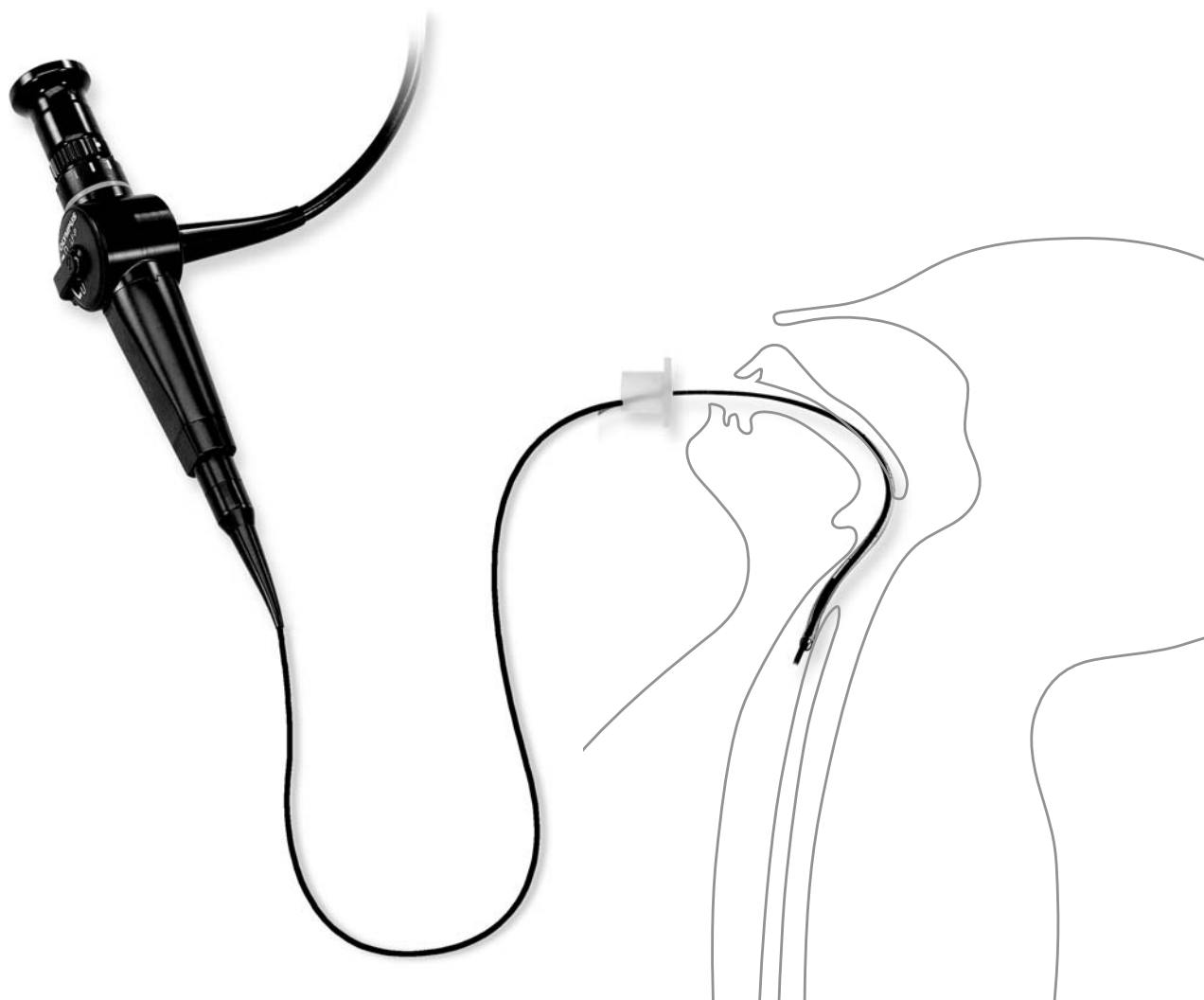


## Схема совместимости



## LF-P

Педиатрический фиберскоп  
для трахеальной интубации



- ✓ Идеально подходит для применения в педиатрии
- ✓ Ультратонкий диаметр 2,2 мм
- ✓ Возможность изгибания, облегчающая маневренность
- ✓ Хорошо видимые указательные метки введения

## Педиатрический фиберскоп для трахеальной интубации

A9115 Фиберскоп «LF-P»

В комплект поставки входят:

Фиберскоп, колпачок для стерилизации оксидом этилена, защитная трубка MD-515

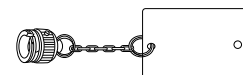
### Технические характеристики

Поле зрения.....75°  
Глубина резкости.....3–5 мм  
Наружный диаметр (дистальный конец) .....1,8 мм  
Наружный диаметр (вводимая трубка) .....2,2 мм  
Рабочая длина .....600 мм  
Общая длина .....830 мм  
Максимальный угол изгиба (вверх) .....120°  
Максимальный угол изгиба (вниз) .....120°

Подробности для световодных адаптеров смотрите страница ACC-170.

## Комплектующие

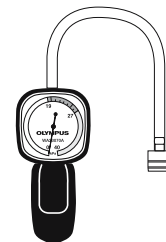
A2328 Колпачок для стерилизации оксидом этилена «MB-156»



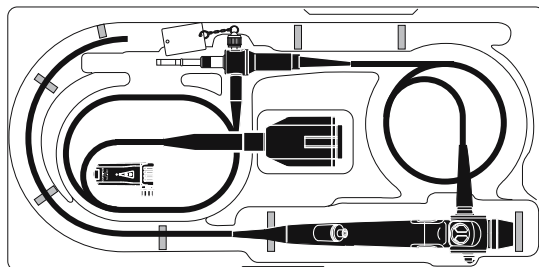
028918 Защитная трубка «MD-515»



WA23070A Течеискатель, для ручного использования, с индикатором, для всех хирургических фибероскопов фирмы Olympus



WA05991A Стерилизационная кассета, для гибких эндоскопов серий CHF, CYF, ENF, HYF, LF, и URF, внешние размеры: 531 x 79 x 255 мм





- ✓ Тонкий наружный диаметр при широком канале
- ✓ Широкое поле зрения
- ✓ Хорошо видимые указательные метки введения

## Фиберскоп для трахеальной интубации

WA91140A Фиберскоп «LF-2»

В комплект поставки входят:

фиберскоп, колпачок для стерилизации оксидом этилена, чистящие щётки BW-7B, MH-507, BW-15SH, биопсийный клапан MAJ-210 (20 штук, за исключением Великобритании), биопсийный клапан MD-495 (10 штук, только для Великобритании), держатель аспирационного клапана MD-51

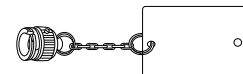
### Технические характеристики

Поле зрения.....	90°
Глубина резкости.....	3–50 мм
Наружный диаметр (дистальный конец).....	3,8 мм
Наружный диаметр (вводимая трубка).....	4,1 мм
Рабочая длина.....	600 мм
Общая длина.....	830 мм
Максимальный угол изгиба (вверх).....	120°
Максимальный угол изгиба (вниз).....	120°
Аспирационный канал.....	1,5 мм

Подробности для световодных адаптеров смотрите страницы ACC-170.

## комплектующие

A2328 Колпачок для стерилизации оксидом этилена «MB-156»



O26441 Чистящая щётка «MH-507», для отверстия канала



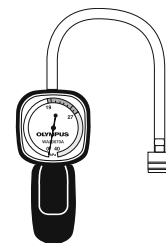
Чистящая щётка, для аспирационного канала,

O26439 «BW-15SH»

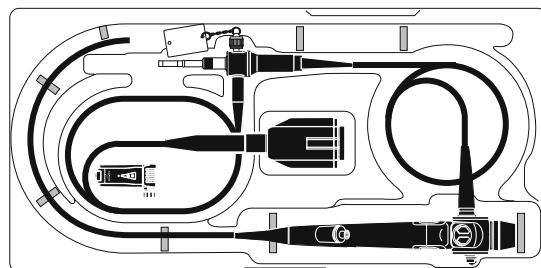
O26447 «BW-7B»



WA23070A Течеискатель, для ручного использования, с индикатором, для всех хирургических фибероскопов фирмы Olympus

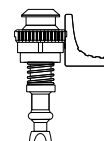


WA05991A Стерилизационная кассета, для гибких эндоскопов серий CHF, CYF, ENF, HYF, LF, и URF, внешние размеры: 531 x 79 x 255 мм



## Насадки

A9121 Клапан «MD-493», для аспирации



A9122 Биопсийный клапан, «MAJ-210», одноразового использования, 20 штук



A9124\* Биопсийный клапан, «MD-495», многоразового использования, 10 штук



\* доступен только в Великобритании