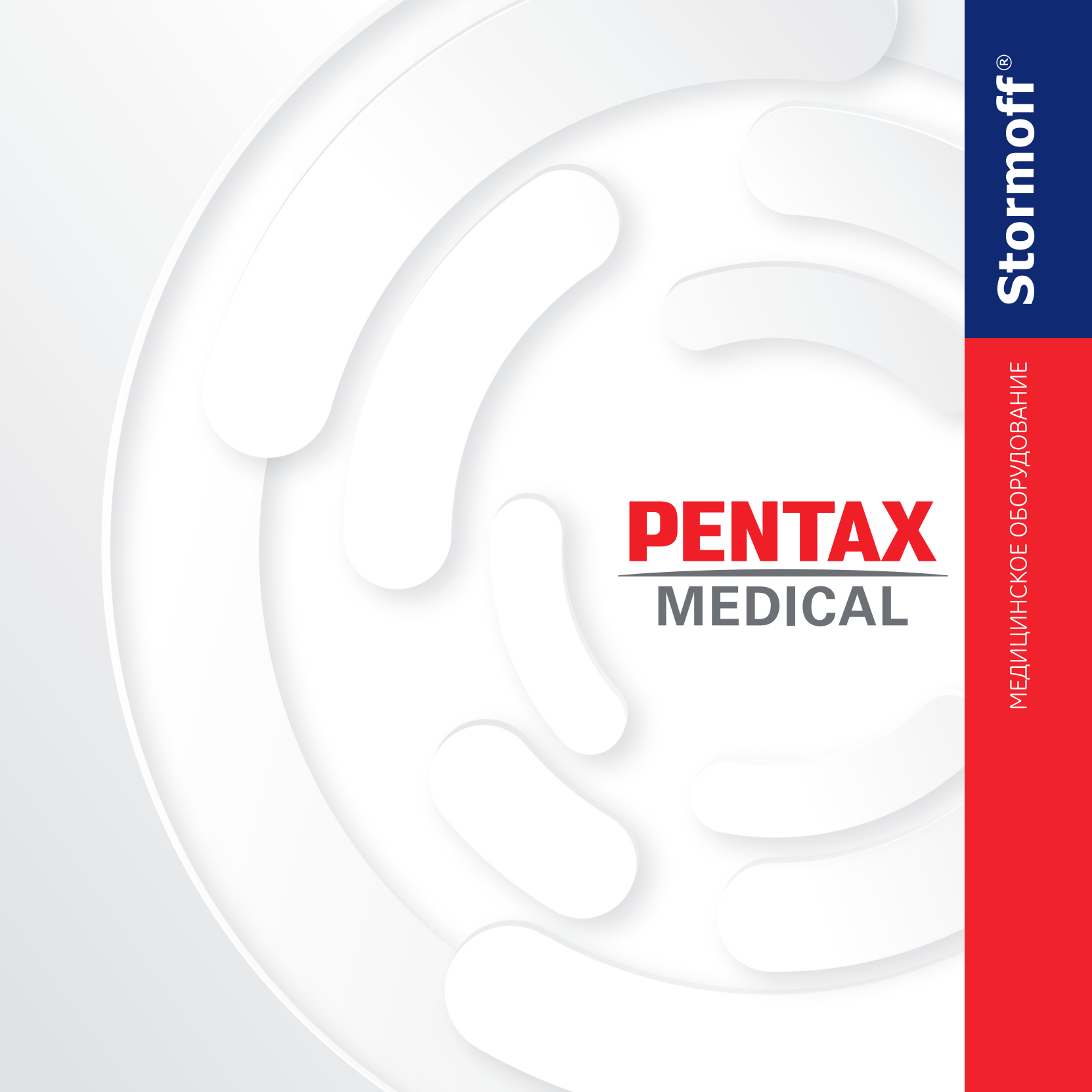




**PENTAX**  
MEDICAL

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**Stormoff®**



СОДЕРЖАНИЕ

БРОНХОСКОПЫ ..... 2

ГАСТРОСКОПЫ ..... 3

ФИБРОСКОПЫ ..... 4

ДУОДЕНОСКОПЫ И УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ЭНДОСКОПЫ ..... 5

КОЛОНОСКОПЫ ..... 6

НАЗОФАРИНГОЛАРИНГОСКОПЫ И РИНОЛАРИНГОСКОПЫ ..... 8

ЦИСТОСКОПЫ ..... 9

ВИДЕОПРОЦЕССОРЫ И ИСТОЧНИКИ СВЕТА .....10

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ .....11

## Видеобронхоскопы



|                                      | серия HR<br>EB-1970TK | серия J10<br>EB15-J10 EB19-J10 |       |
|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-------|
| Диаметр вводимой трубки, мм          | 6,3                   | 5,2                            | 6,4   |
| Диаметр инструментального канала, мм | 3,2                   | 2                              | 2,8   |
| Длина рабочей части, мм              | 600                   | 600                            | 600   |
| Общая длина, мм                      | 860                   | 875                            | 875   |
| Поле зрения, град                    | 120°                  | 120°                           | 120°  |
| Глубина резкости, мм                 | 3-50                  | 3-100                          | 3-100 |
| Изгиб дистального конца:             |                       |                                |       |
| - вверх                              | 180°                  | 210°                           | 180°  |
| - вниз                               | 130°                  | 130°                           | 130°  |
| - вправо                             |                       |                                |       |
| - влево                              |                       |                                |       |
| Тонкие                               |                       |                                |       |
| Стандартные                          |                       | •                              |       |
| Терапевтические                      | •                     |                                | •     |

## Бронхофиброскопы



|                                               | серия V<br>FB-8V FB-15V FB-18V FB-19TV |      |      |      | серия RBS<br>FB-15RBS FB-18RBS |      |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|------|------|------|--------------------------------|------|
| Диаметр вводимой трубки, мм                   | 2,8                                    | 4,9  | 6    | 6,2  | 4,9                            | 6    |
| Диаметр рабочего канала, мм                   | 1,15                                   | 2,1  | 2,7  | 3    | 1,95                           | 2,55 |
| Длина рабочей части, мм                       | 600                                    | 600  | 600  | 600  | 600                            | 600  |
| Общая длина, мм                               | 900                                    | 900  | 900  | 900  | 880                            | 880  |
| Поле зрения, град                             | 100°                                   | 120° | 120° | 120° | 100°                           | 100° |
| Глубина резкости, мм                          | 3-50                                   | 3-50 | 3-50 | 3-50 | 3-50                           | 3-50 |
| Изгиб дистального конца:                      |                                        |      |      |      |                                |      |
| - вверх                                       | 180°                                   | 180° | 180° | 180° | 180°                           | 180° |
| - вниз                                        | 130°                                   | 130° | 130° | 130° | 130°                           | 90°  |
| - вправо                                      |                                        |      |      |      |                                |      |
| - влево                                       |                                        |      |      |      |                                |      |
| Ультратонкий                                  | •                                      |      |      |      |                                |      |
| Тонкий                                        |                                        | •    |      |      |                                |      |
| Стандартный                                   |                                        |      | •    |      | •                              |      |
| Терапевтический                               |                                        |      | •    | •    |                                | •    |
| Встроенный источник света<br>батарейного типа |                                        |      |      |      | •                              | •    |
| Портативный                                   |                                        |      |      |      | •                              | •    |

Видеогастроскопы



ГАСТРОСКОПЫ

|                                                           | серия i10    |              | транс<br>назальный | серия 90i    |              | серия 90K    |              |              |              |               |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
|                                                           | EG27-<br>i10 | EG29-<br>i10 | EG16-<br>K10       | EG-<br>2490K | EG-<br>2790K | EG-<br>2490K | EG-<br>2790K | EG-<br>2990K | EG-<br>3490K | EG-<br>3890TK |
| Диаметр<br>вводимой<br>трубки, мм                         | 9            | 9,8          | 5,4                | 9,8          | 9,8          | 8            | 9            | 9,8          | 11,6         | 12,8          |
| Диаметр<br>рабочего<br>канала, мм                         | 2,8          | 3,2          | 2                  | 2,8          | 2,8          | 2,4          | 2,8          | 2,8          | 3,8          | 3,8/2,8       |
| Длина<br>рабочей<br>части, мм                             | 1050         | 1050         | 1100               | 1050         | 1050         | 1050         | 1050         | 1050         | 1050         | 1050          |
| Общая<br>длина, мм                                        | 1366         | 1366         | 1416               | 1376         | 1373         | 1373         | 1373         | 1373         | 1373         | 1373          |
| Поле зрения,<br>град                                      | 140°         | 140°         | 140°               | 140°         | 140°         | 140°         | 140°         | 140°         | 140°         | 140°          |
| Глубина<br>резкости,<br>мм                                | 2-100        | 2-100        | 4-100              | 5-100        | 5-100        | 4-100        | 4-100        | 4-100        | 4-100        | 4-100         |
| Изгиб дистального конца:                                  |              |              |                    |              |              |              |              |              |              |               |
| - вверх                                                   | 210°         | 210°         | 210°               | 210°         | 210°         | 210°         | 210°         | 210°         | 210°         | 210°          |
| - вниз                                                    | 120°         | 120°         | 120°               | 120°         | 120°         | 120°         | 120°         | 120°         | 120°         | 120°          |
| - вправо                                                  | 120°         | 120°         | 120°               | 120°         | 120°         | 120°         | 120°         | 120°         | 120°         | 120°          |
| - влево                                                   | 120°         | 120°         | 120°               | 120°         | 120°         | 120°         | 120°         | 120°         | 120°         | 120°          |
| Ультратонкий                                              |              |              | •                  |              |              |              |              |              |              |               |
| Тонкий                                                    | •            |              |                    |              |              | •            | •            |              |              |               |
| Стандартный                                               |              | •            |                    | •            | •            |              |              | •            |              |               |
| Функция<br>оптического<br>увеличения<br>MagniView         |              |              |                    | •            |              |              |              |              |              |               |
| Изображение<br>высокой<br>четкости HD+                    | •            | •            |                    | •            | •            |              |              |              |              |               |
| Расширенная<br>глубина резко-<br>сти с близким<br>фокусом | •            | •            |                    |              |              |              |              |              |              |               |
| Функция по-<br>дачи воды под<br>давлением                 |              | •            |                    | •            | •            |              |              | •            | •            | •             |
| Дистальный<br>резиновый<br>колпачок                       |              |              |                    | •            |              |              |              |              |              |               |
| Два инструмен-<br>тальных канала                          |              |              |                    |              |              |              |              |              |              | •             |
| Терапевтический                                           |              |              |                    |              |              |              |              |              |              | •             |

## Фиброгастроскопы



|                                  | FG-24V | FG-29V |
|----------------------------------|--------|--------|
| Диаметр вводимой трубки, мм      | 7,9    | 9,8    |
| Диаметр инструментального канала | 2      | 2,8    |
| Длина рабочей части, мм          | 1050   | 1050   |
| Общая длина, мм                  | 1395   | 1395   |
| Поле зрения, град                | 105°   | 100°   |
| Глубина резкости, мм             | 3-100  | 3-100  |
| <b>Изгиб дистального конца:</b>  |        |        |
| - вверх                          | 210°   | 210°   |
| - вниз                           | 120°   | 120°   |
| - вправо                         | 120°   | 120°   |
| - влево                          | 120°   | 120°   |
| Стандартный                      |        | •      |
| Тонкий                           | •      |        |

## Фибросигмоидоскоп



|                                 | FS-34V  |
|---------------------------------|---------|
| Диаметр вводимой трубки, мм     | 11,5    |
| Диаметр рабочего канала, мм     | 3,5     |
| Длина рабочей части, мм         | 700     |
| Общая длина, мм                 | 1045    |
| Поле зрения, град               | 120°    |
| Глубина резкости, мм            | 3 - 100 |
| <b>Изгиб дистального конца:</b> |         |
| - вверх                         | 180°    |
| - вниз                          | 180°    |
| - вправо                        | 160°    |
| - влево                         | 160°    |

## Видеодуоденоскопы



## ДУОДЕНОСКОПЫ И УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ЭНДОСКОПЫ

|                                       | ED34-i10T | ED34 – i10T2 |
|---------------------------------------|-----------|--------------|
| Диаметр вводимой трубки, мм           | 11,6      | 11,6         |
| Диаметр инструментального канала, мм  | 4,2       | 4,2          |
| Длина рабочей части, мм               | 1250      | 1250         |
| Общая длина, мм                       | 1566      | 1566         |
| Поле зрения, град                     | 100°      | 100°         |
| Глубина резкости, мм                  | 4-60      | 4-60         |
| <b>Изгиб дистального конца:</b>       |           |              |
| - вверх                               | 120°      | 120°         |
| - вниз                                | 90°       | 90°          |
| - вправо                              | 105°      | 105°         |
| - влево                               | 90°       | 90°          |
| Увеличенная жесткость вводимой трубки |           | •            |

## Ультразвуковые эндоскопы



|                                   | EG-3670URK | EG-3870UTK                          | EG-3270UK                           | EB19-J10U                           |
|-----------------------------------|------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Диаметр вводимой трубки, мм       | 12,1       | 12,8                                | 10,8                                | 6,4                                 |
| Диаметр рабочего канала, мм       | 2,4        | 3,8                                 | 2,8                                 | 2,2                                 |
| Рабочая длина вводимой трубки, мм | 1250       | 1250                                | 1250                                | 600                                 |
| Общая длина, мм                   | 1560       | 1560                                | 1560                                | 860                                 |
| Поле зрения, град                 | 140°       | 120°, вперед<br>с наклоном<br>– 45° | 120°, вперед<br>с наклоном<br>– 50° | 120°, вперед<br>с наклоном<br>– 45° |
| Глубина резкости, мм              | 4-100      | 5-100                               | 5-100                               | 3-100                               |
| <b>Изгиб дистального конца:</b>   |            |                                     |                                     |                                     |
| - вверх                           | 130°       | 130°                                | 130°                                | 180°                                |
| - вниз                            | 60°        | 130°                                | 130°                                | 130°                                |
| - вправо                          | 60°        | 120°                                | 120°                                | –                                   |
| - влево                           | 60°        | 120°                                | 120°                                | –                                   |
| Направление сканирования          | поперечное | продольное                          | продольное                          | продольное                          |
| Метод сканирования                | радиальный | конвекс                             | конвекс                             | конвекс                             |

## Видеоколоноскопы

| серия J10                               |           |           |            |           |            |             |           |              |
|-----------------------------------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-------------|-----------|--------------|
|                                         | EC34-i10L | EC34-i10F | EC34-i10M  | EC38-i10L | EC38-i10F  | EC38-i10F2* | EC38-i10M | EC38-i10M2 * |
| Диаметр вводимой трубки, мм             | 11,6      | 11,6      | 11,6       | 13,2      | 13,2       | 13,2        | 13,2      | 13,2         |
| Диаметр инструментального канала, мм    | 3,8       | 3,8       | 3,8        | 3,8       | 3,8        | 3,8         | 3,8       | 3,8          |
| Длина рабочей части, мм                 | 1700      | 1500      | 1300       | 1700      | 1500       | 1500        | 1300      | 1300         |
| Общая длина, мм                         | 2016      | 1816      | 1616       | 2016      | 1816       | 1816        | 1616      | 1616         |
| Поле зрения, град                       | 140°      | 140°      | 140°       | 140°      | 140°       | 140°        | 140°      | 140°         |
| Глубина резкости, мм                    | 2-100     | 2-100     | 2-100      | 4-100     | 4-100      | 4-100       | 4-100     | 4-100        |
| Изгиб дистального конца:                |           |           |            |           |            |             |           |              |
| - вверх                                 | 180°      | 180°      | 180°       | 180°      | 180°       | 180°        | 180°      | 180°         |
| - вниз                                  | 180°      | 180°      | 180°       | 180°      | 180°       | 180°        | 180°      | 180°         |
| - вправо                                | 160°      | 160°      | 160°       | 160°      | 160°       | 160°        | 160°      | 160°         |
| - влево                                 | 160°      | 160°      | 160°       | 160°      | 160°       | 160°        | 160°      | 160°         |
| Тонкие                                  | •         | •         | •          |           |            |             |           |              |
| Стандартные                             |           |           |            | •         | •          | •           | •         | •            |
| Градуированная гибкость вводимой трубки | •         | •         | •          | •         | •          | •           | •         | •            |
| Функция подачи воды под давлением       | •         | •         | •          | •         | •          | •           | •         | •            |
| Близкий фокус                           | •         | •         | •          |           |            |             |           |              |
| Увеличенная жесткость вводимой трубки   |           |           |            |           |            | •           |           | •            |
| HD+                                     | •         | •         | •          | •         | •          | •           | •         | •            |
| серия 90i                               |           |           |            |           |            |             |           |              |
|                                         | EC-3890Li | EC-3890Fi | EC-3890Fi2 | EC-2990Li | EC-3890LZi | EC-3890FZi  |           |              |
| Диаметр вводимой трубки, мм             | 13,2      | 13,2      | 13,2       | 9,8       | 13,2       | 13,2        |           |              |
| Диаметр инструментального канала, мм    | 3,8       | 3,8       | 3,8        | 2,8       | 3,8        | 3,8         |           |              |
| Длина рабочей части, мм                 | 1700      | 1500      | 1500       | 1700      | 1700       | 1500        |           |              |
| Общая длина, мм                         | 2023      | 1823      | 1823       | 2023      | 2023       | 1823        |           |              |
| Поле зрения, град                       | 140°      | 140°      | 140°       | 140°      | 140°       | 140°        |           |              |
| Глубина резкости, мм                    | 4-100     | 4-100     | 4-100      | 3-100     | 4-100      | 4-100       |           |              |
| Изгиб дистального конца:                |           |           |            |           |            |             |           |              |
| - вверх                                 | 180°      | 180°      | 180°       | 180°      | 180°       | 180°        |           |              |
| - вниз                                  | 180°      | 180°      | 180°       | 180°      | 180°       | 180°        |           |              |
| - вправо                                | 160°      | 160°      | 160°       | 160°      | 160°       | 160°        |           |              |
| - влево                                 | 160°      | 160°      | 160°       | 160°      | 160°       | 160°        |           |              |
| Ультратонкие                            |           |           |            | •         |            |             |           |              |
| Стандартные                             | •         | •         | •          |           | •          | •           |           |              |
| Градуированная гибкость вводимой трубки | •         | •         | •          | •         | •          | •           |           |              |
| Функция подачи воды под давлением       | •         | •         | •          | •         | •          | •           |           |              |
| Дистальный резиновый колпачок           |           |           |            |           | •          | •           |           |              |
| Функция оптического увеличения          |           |           |            |           | •          | •           |           |              |
| Увеличенная жесткость вводимой трубки   |           |           | •          |           |            |             |           |              |
| HD+                                     | •         | •         | •          | •         | •          | •           |           |              |

## Видеоколоноскопы



|                                         | серия 90K |           |           |           |            |            |
|-----------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
|                                         | EC-3490LK | EC-3490FK | EC-3890LK | EC-3890FK | EC-3890FK2 | EC-3890TLK |
| Диаметр вводимой трубки, мм             | 11,6      | 11,6      | 13,2      | 13,2      | 13,2       | 13,2       |
| Диаметр рабочего канала, мм             | 3,8       | 3,8       | 4,2       | 4,2       | 4,2        | 2,8/3,8    |
| Длина рабочей части, мм                 | 1700      | 1500      | 1700      | 1500      | 1500       | 1700       |
| Общая длина, мм                         | 2023      | 1823      | 2023      | 1823      | 1823       | 2023       |
| Поле зрения, град                       | 140°      | 140°      | 140°      | 140°      | 140°       | 140°       |
| Глубина резкости, мм                    | 3-100     | 3-100     | 3-100     | 3-100     | 3-100      | 3-100      |
| Изгиб дистального конца:                |           |           |           |           |            |            |
| - вверх                                 | 180°      | 180°      | 180°      | 180°      | 180°       | 180°       |
| - вниз                                  | 180°      | 180°      | 180°      | 180°      | 180°       | 180°       |
| - вправо                                | 160°      | 160°      | 160°      | 160°      | 160°       | 160°       |
| - влево                                 | 160°      | 160°      | 160°      | 160°      | 160°       | 160°       |
| Тонкий                                  | •         | •         |           |           |            |            |
| Стандартный                             |           |           | •         | •         | •          |            |
| С двумя инструментальными каналами      |           |           |           |           |            | •          |
| Увеличенная жесткость вводимой трубки   |           |           |           |           | •          |            |
| Функция подачи воды под давлением       | •         | •         | •         | •         | •          | •          |
| Градуированная гибкость вводимой трубки | •         | •         | •         | •         | •          | •          |

## Колонофиброскопы



|                                      | FC-38LV | FC-38FV |
|--------------------------------------|---------|---------|
| Диаметр вводимой трубки, мм          | 12,8    | 12,8    |
| Диаметр инструментального канала, мм | 3,8     | 3,8     |
| Длина рабочей части, мм              | 1700    | 1500    |
| Общая длина, мм                      | 2045    | 1845    |
| Поле зрения, град                    | 120°    | 120°    |
| Глубина резкости, мм                 | 3-100   | 3-100   |
| Изгиб дистального конца:             |         |         |
| - вверх                              | 180°    | 180°    |
| - вниз                               | 180°    | 180°    |
| - вправо                             | 160°    | 160°    |
| - влево                              | 160°    | 160°    |

## Фиброназофаринголарингоскопы



|                                            | FNL-7RP3 | FNL-10RP3 | FNL-10RBS |
|--------------------------------------------|----------|-----------|-----------|
| Диаметр вводимой трубки, мм                | 2,4      | 3,5       | 3,5       |
| Длина рабочей части, мм                    | 300      | 300       | 300       |
| Общая длина, мм                            | 533      | 533       | 570       |
| Поле зрения, град                          | 75°      | 75°       | 85°       |
| Глубина резкости, мм                       | 3-50     | 3-50      | 3-50      |
| <b>Изгиб дистального конца:</b>            |          |           |           |
| - вверх                                    | 130°     | 130°      | 130°      |
| - вниз                                     | 130°     | 130°      | 130°      |
| Портативный со встроенным источником света |          |           | •         |
| Тонкий                                     | •        |           |           |
| Стандартный                                | •        |           | •         |
| Терапевтический                            |          |           | •         |

## Видеориноларингоскопы



|                                 | VNL8-J10 | VNL11-J10 | VNL15-J10 |
|---------------------------------|----------|-----------|-----------|
| Диаметр вводимой трубки, мм     | 2,9      | 3,6       | 4,9       |
| Диаметр дистального конца, мм   | 2,4      | 3,5       | 4,8       |
| Диаметр рабочего канала, мм     | –        | –         | 2,0       |
| Длина рабочей части, мм         | 300      | 300       | 300       |
| Общая длина, мм                 | 500      | 500       | 575       |
| Поле зрения, град               | 80°      | 80°       | 80°       |
| Глубина резкости, мм            | 3-50     | 3-50      | 3-50      |
| <b>Изгиб дистального конца:</b> |          |           |           |
| - вверх                         | 130°     | 130°      | 130°      |
| - вниз                          | 130°     | 130°      | 130°      |

## Видеоцистоскоп



|                                 | ECY-1575K |
|---------------------------------|-----------|
| Диаметр вводимой трубки, мм     | 5,2       |
| Диаметр рабочего канала, мм     | 2         |
| Длина рабочей части, мм         | 400       |
| Общая длина, мм                 | 660       |
| Поле зрения, град               | 120°      |
| Поле зрения в воде, град        | 80°       |
| <b>Изгиб дистального конца:</b> |           |
| - вверх                         | 210°      |
| - вниз                          | 130°      |

## Цистофиброскоп



|                                      | FCY-15RBS |
|--------------------------------------|-----------|
| Диаметр вводимой трубки, мм          | 4,9       |
| Диаметр рабочего канала, мм          | 2,1       |
| Длина рабочей части, мм              | 400       |
| Общая длина, мм                      | 680       |
| Поле зрения, град                    | 125°      |
| Поле зрения в воде, град             | 83°       |
| Глубина резкости, мм                 | 3 - 50    |
| - вверх                              | 220°      |
| - вниз                               | 120°      |
| Портативный со встроенным ист. света | •         |

## Видеопроцессоры



### ВИДЕОПРОЦЕССОРЫ И ИСТОЧНИК СВЕТА

|                                                 | EPR-3000              | EPR-3000              | EPR-i5000                  | EPR-i7010                           |
|-------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Доступный уровень                               | •                     | •                     |                            |                                     |
| Экспертный уровень                              |                       |                       | •                          | •                                   |
| HD-качество изображения                         | •                     | •                     |                            |                                     |
| HD+ качество изображения                        |                       |                       | •                          | •                                   |
| TwinMode                                        |                       |                       |                            | •                                   |
| i-scan (виртуальная хромоэндоскопия) SE, TE, CE |                       | •                     | •                          | •                                   |
| i-scan OE (оптическое усиление)                 |                       |                       |                            | •                                   |
| Ксеноновая лампа                                | 150 Вт                | 150 Вт                | 300 Вт                     | 300 Вт                              |
| Функция заморозки и захвата изображения         | •                     | •                     | •                          | •                                   |
| HD-видеовыходы                                  | DVI-D                 | DVI-D                 | SXGA (DVI-D)               | 1080i (HD-SDI), DVI-D, SXGA (DVI-D) |
| SD-видеовыходы                                  | RGB, Y/C, композитный | RGB, Y/C, композитный | RGB, VGA, Y/C, композитный | RGB, Y/C, композитный               |
| Совместимые эндоскопы, серии                    | 90K, J10, K10         | 90K, J10, K10         | 90K, K10, J10, 90i, i10    | 90K, K10, J10, 90i, i10             |
| Интерфейс для внешних устройств                 |                       |                       |                            | USB, RJ45                           |
| Клавиатура                                      | •                     | •                     | •                          | •                                   |
| Сенсорный экран                                 |                       |                       |                            | •                                   |
| Цифровое увеличение                             | •                     | •                     |                            | •                                   |

## Источник света

### LH-150PC



|                                                                    | LH-150PC                               |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Тип лампы                                                          | Галоген                                |
| Выходная мощность                                                  | 150 Вт                                 |
| Тип насоса                                                         | электромагнитный, вибрационный         |
| Давление воздуха при нулевом потоке, кПа                           | 41 - 62                                |
| Стандартный поток подачи воздуха на входе в бутылку с водой, л/мин | 3,2 - 8,0                              |
| <b>Система подачи воды:</b>                                        |                                        |
| Способ подачи                                                      | сжатие под действием воздушного насоса |
| Объем бутылки, см³                                                 | 200                                    |

## Медицинская стойка

### Classic Cart



|                                   | Classic Cart |
|-----------------------------------|--------------|
| Размещение видеопроцессора        | •            |
| Размещение медицинского отсоса    | •            |
| Размещение видеоэндоскопов        | •            |
| Полки с регулируемой высотой      | 4            |
| Макс нагрузка на каждую полку, кг | 50           |
| Макс нагрузка на конструкцию, кг  | 150          |
| Выдвижная полка под клавиатуру    | •            |
| Выдвижные ящики                   | •            |
| Закрывающиеся дверцы              | •            |
| Держатель для ЖК-монитора         | •            |
| Движущиеся колеса с фиксацией     | •            |
| Изолирующий трансформатор         | •            |
| Розетка на 8 выходов              | •            |

## Медицинские мониторы



|                                                        | Radiance Ultra | EndoVue Monitor 24" | EndoVue Monitor 32" |
|--------------------------------------------------------|----------------|---------------------|---------------------|
| Диагональ, дюймы                                       | 27             | 24,1                | 31,5                |
| Светодиодная подсветка                                 | •              | •                   | •                   |
| Яркость, кд/м²                                         | 900            | 300                 | 400                 |
| Калибровка света                                       | •              | •                   | •                   |
| Стабилизация подсветки                                 | •              | •                   | •                   |
| Бесшовная передняя лицевая панель из защитного стекла  | •              | •                   | •                   |
| Устанавливается на подставки и держатели для мониторов | •              | •                   | •                   |

## Тестер герметичности SHA-P5



Тестер герметичности Pentax SHA-P5 применяется для проверки на дефекты внутренних каналов эндоскопа. Представляет собой механическое устройство с грушей для накачки давления, манометром и шлангом с коннектором для подключения к эндоскопу. Совместим со всеми эндоскопами Pentax.





# **Stormoff®**

**[info@stormoff.ru](mailto:info@stormoff.ru)**

**[www.stormoff.ru](http://www.stormoff.ru)**

**Тел.: +7 (495) 956-05-57**