Новое поколение троакаров от KARL STORZ

[](https://www.karlstorz.com/static/file_pics/pic_editorial/ru/HM_LAP/3401885_rdax_80.jpg)

[Highlights 2016 Laparoscopy - Quarter 3 (PDF | 1.2 MB)](https://www.karlstorz.com/cps/rde/xbcr/karlstorz_assets/ASSETS/3456342.pdf" \t "_blank)

[Контакт с консультантом](javascript:void(0))

Новое поколение троакаров объединяет одноразовые и многоразовые компоненты. В соответствии с философией компании KARL STORZ канюля и стилет троакара были разработаны для многоразового использования. Уплотнитель клапана предназначен для одноразового применения.

**Отличительные признаки:**

* Благодаря эргономичной форме стилета троакар безопасно и надежно удерживается в руке во время позиционирования
* Одночастная система уплотнения для одноразового использования
* Малое трение между уплотнителем клапана и инструментом
* Значительное снижение веса, а также хороший баланс в руке за счет новой конструкции пластмассового корпуса троакара
* Легкая идентификация различных размеров благодаря цветовой кодировке
* В наличии имеются троакары размером от 2,5 мм до 13,5 мм

Одноразовые ножницы CLICKline

[](https://www.karlstorz.com/static/file_pics/pic_editorial/ru/HM_LAP/3435983_rdax_80.jpg)

[Highlights 2016 Laparoscopy - Quarter 3 (PDF | 1.2 MB)](https://www.karlstorz.com/cps/rde/xbcr/karlstorz_assets/ASSETS/3456342.pdf)

[Контакт с консультантом](javascript:void(0))

Уникально острые!

Новые одноразовые ножницы совместимы со всеми многоразовыми рукоятками KARL STORZ серии CLICKLINE. Таким образом они представляют собой рациональное решение как для регулярного использования, так и в качестве дублирующей системы.

**Отличительные признаки:**

* Постоянно острые лезвия и оптимальный эффект резания
* Вставки стерильно упакованы в отдельном блистере, по 10 штук в диспенсере
* Испытанный дизайн лезвий
* Экономичное решение: «single-use meets reusable»
* Цветовая кодировка для однозначной идентификации одноразового компонента

Набор инструментов для минилапароскопии

[](https://www.karlstorz.com/static/file_pics/pic_editorial/ru/HM_LAP/3452892_rdax_80.jpg)

[Highlights 2016 Laparoscopy - Quarter 3 (PDF | 1.2 MB)](https://www.karlstorz.com/cps/rde/xbcr/karlstorz_assets/ASSETS/3456342.pdf)

[Контакт с консультантом](javascript:void(0))

Минилапароскопия – в том числе гибридный метод с использованием стандартных инструментов (Ø 5 мм) – стала популярным хирургическим методом благодаря быстрому процессу обучения для пользователей и прежде всего за счет значительно лучшего косметического результата для пациентов.

**Отличительные признаки:**

* В наличии имеется полный набор инструментов для минилапароскопии (Ø 3,5 мм): троакары, монополярные и биполярные инструменты, системы аспирации и ирригации, шовные и лигатурные инструменты
* Модульная концепция: разбираемые на три части инструменты для максимальной гигиены и гибкости
* Разнообразные возможности комбинирования благодаря большому выбору браншей с различными внешними тубусами и рукоятками CLICKLINE
* Дополнительная стабильность благодаря комбинации с металлическими внешними тубусами
* Поворотные биполярные инструменты (Ø 3,5 мм)

RoBi®

[](https://www.karlstorz.com/static/file_pics/pic_editorial/ru/HM_LAP/3436001_rdax_80.jpg)

[Highlights 2016 Laparoscopy - Quarter 3 (PDF | 1.2 MB)](https://www.karlstorz.com/cps/rde/xbcr/karlstorz_assets/ASSETS/3456342.pdf)

[Тотальная лапароскопическая гистерэктомия (ТЛГ), проф. Гецци, Варезе, Италия](https://www.karlstorz.com/ru/ru/bcplayer.htm?vid=2431780207001)

[Контакт с консультантом](javascript:void(0))

Поворотные биполярные захватывающие щипцы и ножницы размером 3,5 мм и 5 мм

Новое поколение инструментов ROBI® позволяет точно работать с тканью. Модифицированная конструкция инструментов и использованные материалы обеспечивают наивысшую механическую стабильность. Новая рукоятка с усовершенствованным ограничением передачи усилия предотвращает возможную чрезмерную нагрузку на бранши. Цветовая кодировка на щипцах-вставках и на рукоятках позволяет однозначно идентифицировать новые модульные компоненты ROBI®.

**Отличительные признаки:**

* В наличии имеются модели размером 3,5 мм и 5 мм
* Прочный шарнирный механизм в сочетании с ограничителем усилия обеспечивает эффективный и стабильный захват
* Изолированный вншений тубус вращается на 360°
* Модульная конструкция для оптимальной очистки
* Большой выбор браншей

Печеночные ретракторы по NATHANSON

[](https://www.karlstorz.com/static/file_pics/pic_editorial/ru/HM_LAP/3443210_rdax_80.jpg)

[Highlights 2016 Laparoscopy - Quarter 3 (PDF | 1.2 MB)](https://www.karlstorz.com/cps/rde/xbcr/karlstorz_assets/ASSETS/3456342.pdf)

[Контакт с консультантом](javascript:void(0))

Новые печеночные ретракторы по NATHANSON отличаются прежде всего большой и атравматической контактной поверхностью.

**Отличительные признаки:**

* Стабильная ретракция всей печени благодаря большой контактной поверхности
* Дополнительное применение механической системы держателей способствует проведению ретракции без признаков усталости
* Имеются варианты трех размеров

Гибкие видеохоледохоскопы

[](https://www.karlstorz.com/static/file_pics/pic_editorial/ru/HM_LAP/3436002_rdax_80.jpg)

[Highlights 2016 Laparoscopy - Quarter 3 (PDF | 1.2 MB)](https://www.karlstorz.com/cps/rde/xbcr/karlstorz_assets/ASSETS/3456342.pdf)

[Laparoscopic management of common bile duct stones: transcystic approach](https://www.karlstorz.com/ru/ru/bcplayer.htm?vid=4649615362001)

[Контакт с консультантом](javascript:void(0))

Гибкие видеохоледохоскопы от KARL STORZ позволяют проводить исследование внутрипеченочных и внепеченочных желчных протоков, а также хирургическое удаление желчных камней.

**Отличительные признаки:**

* Технология «chip-on-the-tip» для превосходного качества изображений
* Совместимость с платформой IMAGE1 S и обратная совместимость с IMAGE 1 HUB™ HD
* Управление с помощью меню через видеоголовку (например, «картинка в картинке»)
* Минимальный диаметр тубуса – 2,8 и 5,3 мм
* Бесступенчатое отклонение до 270°
* Прямая передача движений руки на дистальный конец

Флуоресцентная визуализация

[](https://www.karlstorz.com/static/file_pics/pic_editorial/ru/HM_LAP/3443415_rdax_80.jpg)

[Highlights 2016 Laparoscopy - Quarter 3 (PDF | 1.2 MB)](https://www.karlstorz.com/cps/rde/xbcr/karlstorz_assets/ASSETS/3456342.pdf)

[Контакт с консультантом](javascript:void(0))

Система ближней инфракрасной области спектра (NIR/ICG) от KARL STORZ позволяет заглянуть под поверхность ткани. При помощи ближней инфракрасной области спектра становится видимым распределение флуоресцентного контрастного вещества (ICG).

Многообразные возможности применения в различных областях:

**КРОВЬ:** кровеносные сосуды и контроль кровоснабжения  
**ЖЕЛЧЬ:** желчные протоки и просачивание желчи  
**ЛИМФА:** лимфатические сосуды, лимфатические узлы иапросачивание лимфы

* Возможность применения в режиме стандартного белого света и в режиме флуоресцентной визуализации
* Флуоресцентный режим с подсветкой
* Быстрое переключение с режима белого света на режим индоцианина зеленого (ICG) осуществляется при помощи педали
* Оптика для эндоскопических и открытых операций (VITOM®)
* Оптимальное освещение и усиление контрастности благодаря видеоплатформе IMAGE1 S