

***R&G MEDICAL***

**RICHARD  
WOLF** 

Минилапароскопия



**Только ваш успех  
остается на виду**

Набор инструментов для минилапароскопии  
производства RICHARD WOLF

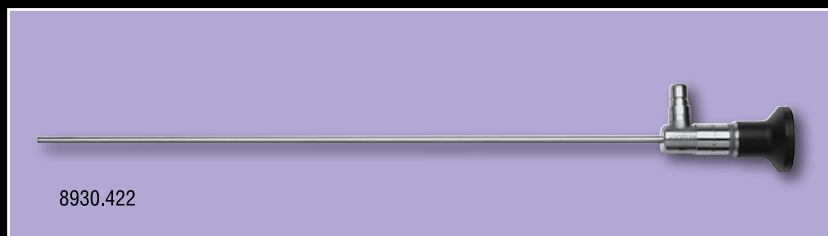
# Минилапароскопия

## Разумная альтернатива NOTES и однопортовым операциям

Новые хирургические методики часто ассоциируются с определенной неуверенностью при использовании и требуют длительного периода обучения. Новый и зачастую сложный набор инструментов превращает стандартное оперативное пособие в сложную операцию с ограниченной свободой движений и невозможностью получить всеобъемлющее представление о ходе вмешательства.

Минилапароскопия представляет собой альтернативную процедуру, обладающую косметическими преимуществами техники NOTES и однопортовой лапароскопии без присущих им технических рисков и недостатков. Использование портов для доступа с внешним диаметром всего лишь 3,5 мм и применение соответствующих инструментов приводит к формированию еле заметного рубца, одновременно обеспечивая необходимую стабильность при проведении манипуляций. При этом сохраняется испытанная техника операции, за исключением отдельных движений. Использование хорошо знакомого и часто уже имеющегося в наличии лапароскопа размером 10 мм гарантирует высококачественное изображение в формате HD. Такой эндоскоп диаметром 10 мм нужно будет заменить на эндоскоп диаметром 3,5 мм только на короткое время для наложения титановых скобок и удаления субстрата при лапароскопической холецистэктомии. Это осуществляется с помощью автоклавируемого сменного адаптера телескопа за несколько простых шагов. Трансумбиликальный порт используется для наложения титановых клипс с помощью 10 мм аппликатора и последующего удаления желчного пузыря с помощью эвакуационного мешка. Не остается практически никакого видимого шрама при использовании привычной операционной техники, а разрез в случае применения малого 3,5 мм порта достаточно заклеить стерильным пластырем.

Привычная хирургическая техника с превосходной визуализацией, надежными условиями выполнения манипуляций и связанной с этим безопасностью пациента, а также замечательные косметические результаты делают минилапароскопию естественным выбором.



8930.422

Лапароскоп PANOVUE PLUS,  
диаметр 3,5 мм, рабочая длина 300 мм,  
30° ..... 8930.422



8580.91

Коннектор,  
стерилизуемый,  
для эндоскопа /  
объектива ENDOCAM, ..... 8580.91



8903.103

8903.034

8929.2215

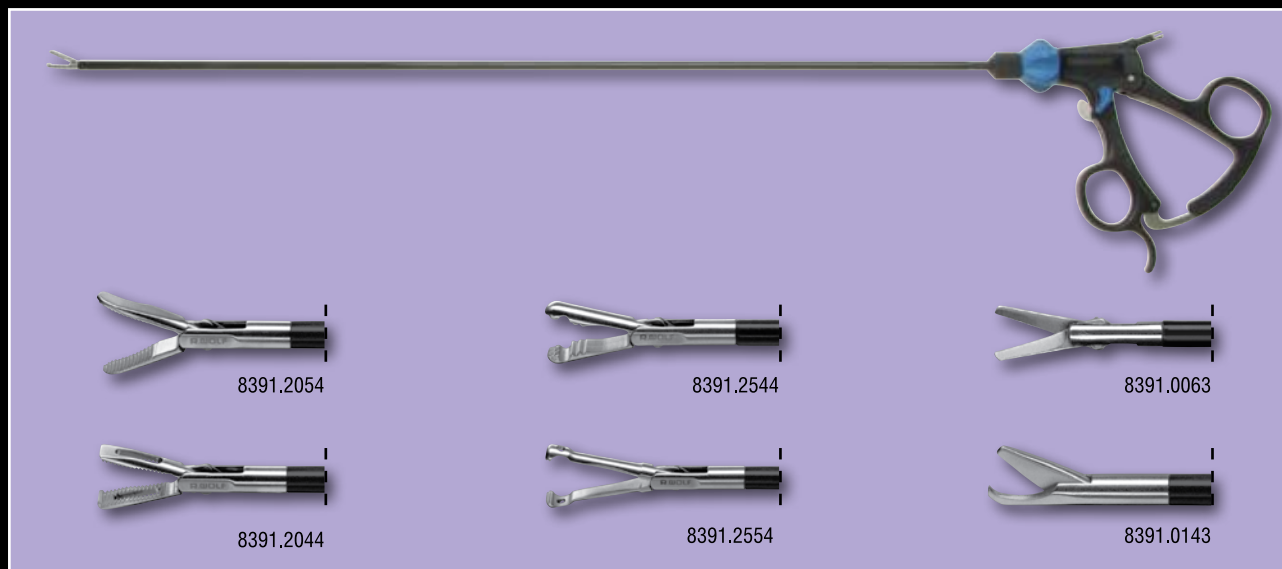
8929.223

Троакарная гильза RIWO-ART с магнитно-шариковым клапаном, пластиковая трубка с резьбой, прямой дистальный конец, внутренний диаметр 3,5 мм, рабочая длина 100 мм ..... 8903.034

альтернативный вариант:  
Пластиковая троакарная гильза,  
Гильза с дистальным винтовым анкером,  
внутренний диаметр 3,5 мм,  
рабочая длина 40 мм ..... 8929.223

Троакар, конический тупоконечный ..... 8903.103

Троакар, сферический ..... 8929.2215



Зажим для диссекции и препаровки, бранши изогнуты влево, обе бранши подвижны, «Maryland Dissector», диаметр 3,5 мм, рабочая длина 310 мм, ..... 8391.2054

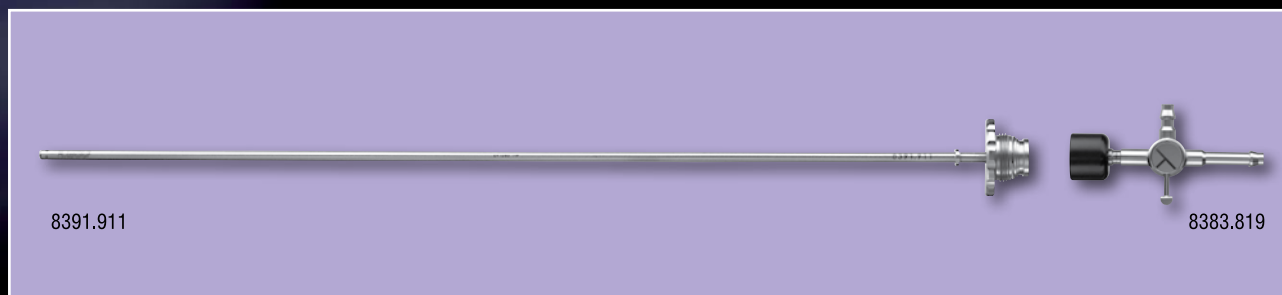
Зажим атравматичный с двумя подвижными браншами, диаметр 3,5 мм, рабочая длина 310 мм, ..... 8391.2044

Зажим универсальный с двумя подвижными браншами, диаметр 3,5 мм, рабочая длина 310 мм, 8391.2544

Зажим с двумя подвижными браншами, «Вавсcock», диаметр 3,5 мм, рабочая длина 310 мм, ..... 8391.2554

Ножницы с двумя подвижными браншами, бранши изогнуты влево «Metzenbaum», диаметр 3,5 мм, рабочая длина 310 мм, ..... 8391.0063

Ножницы крючковидные с одной подвижной браншей, диаметр 3,5 мм, рабочая длина 310 мм, ..... 8391.0143



Аспирационно-ирригационная трубка, диаметр 3,5 мм, рабочая длина 310 мм, ..... 8391.911

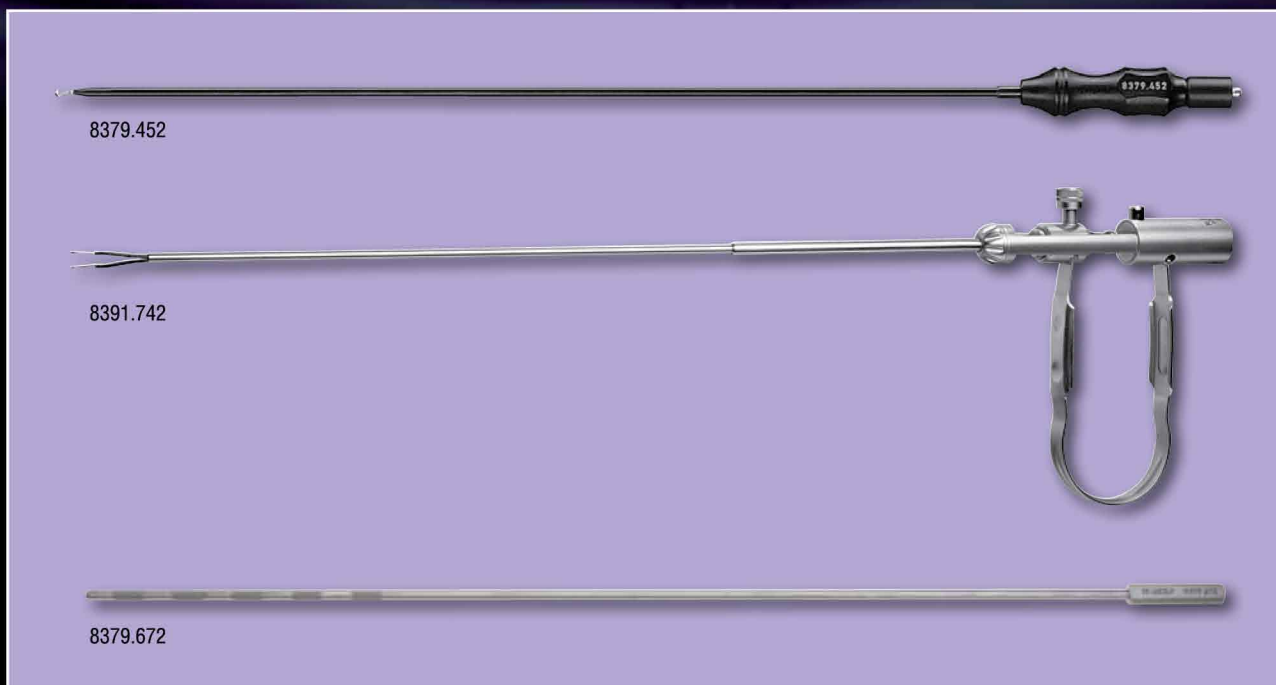
Ирригационная насадка с двухходовым запорным краном ..... 8383.819

# Минилапароскопия

Разумная альтернатива NOTES и однопортовым операциям



Модульный иглодержатель,  
прямой с твердосплавной  
рабочей частью, диаметр 3,5 мм,  
рабочая длина 310 мм, ..... 8391.501



Крючковидный электрод,  
монополярный, диаметр 3,5 мм,  
рабочая длина 310 мм, ..... 8379.452

Биполярный хирургический зажим,  
диаметр 3,5 мм,  
рабочая длина 305 мм ..... 8391.742

Зонд, градуированный,  
диаметр 3,5 мм,  
рабочая длина 310 мм, ..... 8379.672