

Клиническая эффективность

Доверьтесь признанной методике заваривания сосудов и тканей: BOWA LIGATION.

А также точному инструменту для применения в лапароскопической хирургии с интегрированной функцией диссекции, позволяющей избежать смену инструментов: ERGO 310D. Достигаются оптимальные хирургические результаты, основанные на великолепной эргономике и тактильности, которые убеждают в применении. Воспользуйтесь преимуществами проведения операций

без дополнительных инструментов и возможностями экономии как шовных материалов и зажимов, так и операционного времени. ERGO 310D - это инструмент BOWA LIGATION для быстрого, надёжного и постоянного заваривания крупных вен, артерий и тканевых связок. В сочетании с COMFORT-генераторами ARC 400 и ARC 350 инструмент ERGO 310D является наиболее оптимальным выбором для функции LIGATION.

Последовательность ЛИГАЦИИ



Захватить ткань



Закрыть и зафиксировать инструмент ERGO 310D



Активировать ERGO 310D до появления звукового сигнала



Лигированную ткань расщепить интегрированным ножом



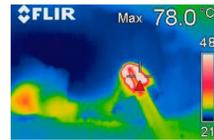
Открыть инструмент ERGO 310D

Области применения инструмента ERGO 310D:



Применение в хирургии

- Колэктомия
- Гастрэктомия
- Резекция печени
- Лобэктомия
- Удаление сигмовидной кишки
- Фундопликация
- Адреналэктомия
- Бариатрическая хирургия
- Адгезиолиз
- Спленэктомия
- Аппендэктомия



Эксплуатационная безопасность благодаря незначительному нагреву
Конструкция типа „сэндвича“ снижает тепловое распространение до < 1 мм. Активные поверхности электродов полностью изолированы от инструмента и поэтому практически не передают тепло.



Применение в гинекологии

- Гистерэктомия (TLH, LASH, LAVH)
- Операция по Вертхайму
- Овариэктомия



Применение в урологии

- Простатэктомия
- Цистэктомия
- Нефрэктомия

BOWA
EINFACH SICHER

BOWA-electronic GmbH & Co. KG
Heinrich-Hertz-Strasse 4 – 10
72810 Gomaringen | Germany

Телефон +49 (0) 7072-6002-0
Факс +49 (0) 7072-6002-33
info@bowa.de | bowa.de



Ergo 310D:



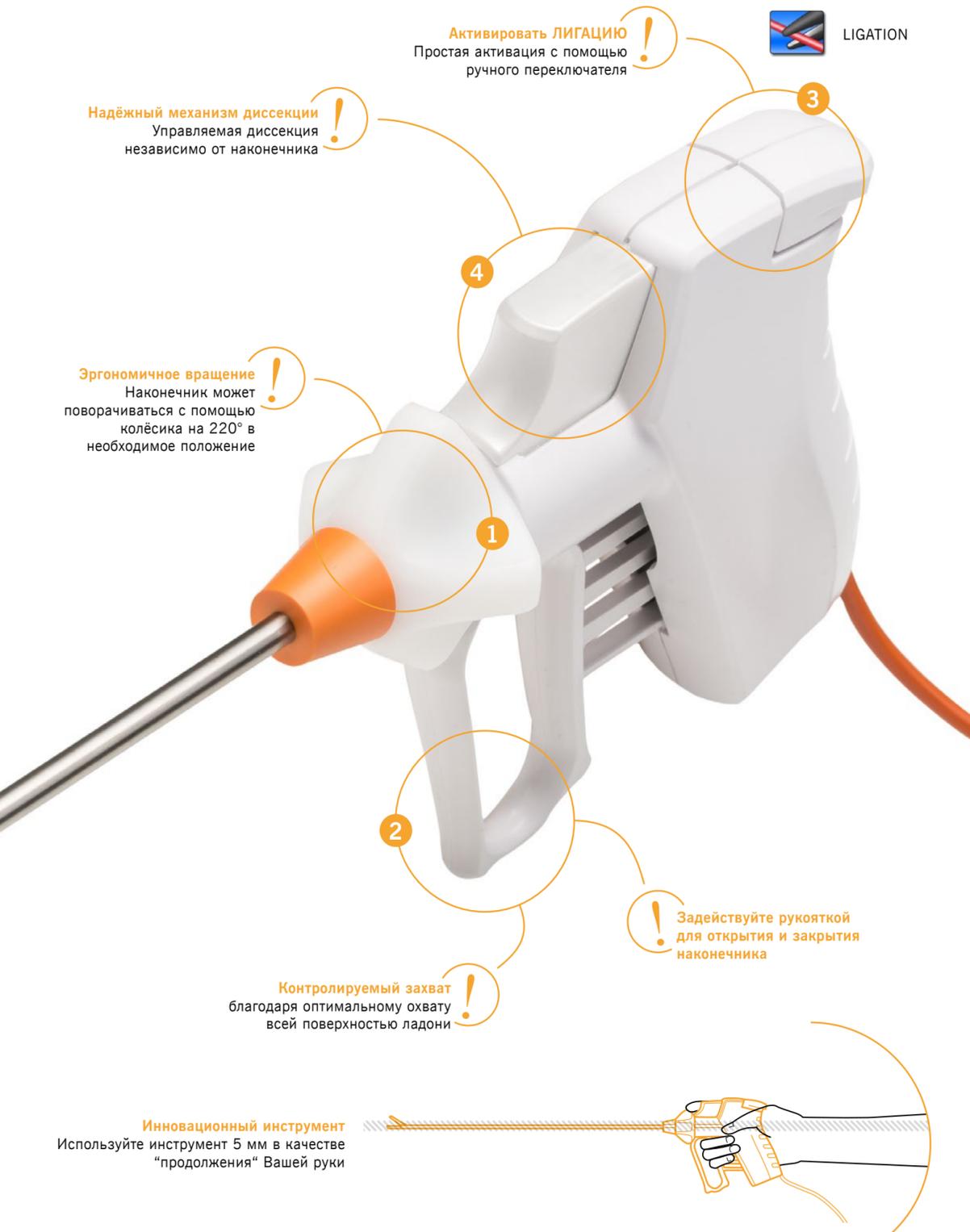
11602_10.14_Отпечатано в Германии. Компания оставляет за собой право на технические и конструктивные изменения. Авторские права принадлежат компании «BOWA-electronic», Гомаринген.

ERGO 310D МАКСИМАЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ БИПОЛЯРНОМ ЛИГИРОВАНИИ И ДИССЕКЦИИ



BOWA
EINFACH SICHER

ERGO 310D – продолжение руки хирурга



Точность – это Ваша надёжность в деталях

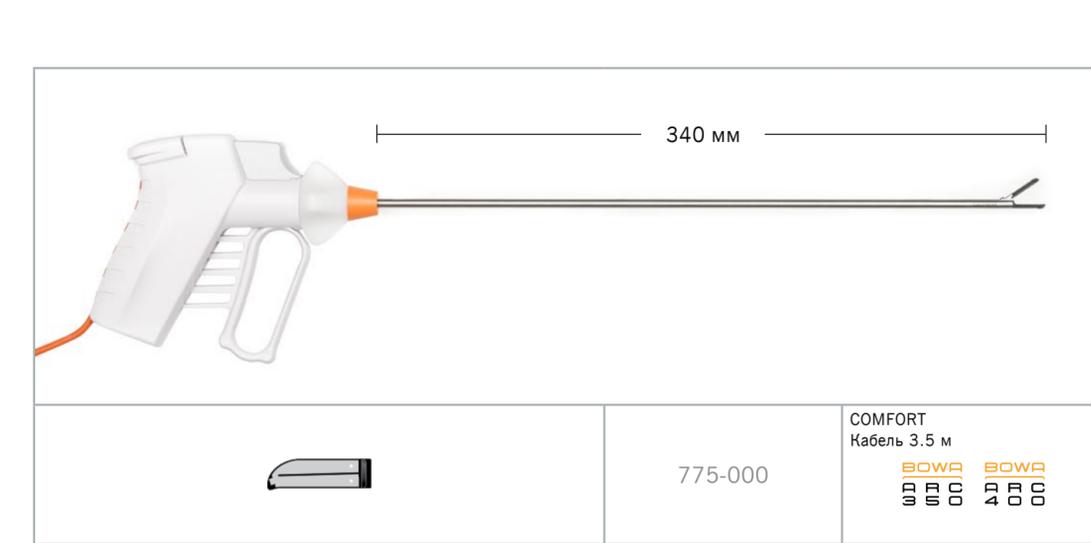


Соединение, эргономичность и экономичность

Инструмент ERGO 310D объединяет в себе все преимущества новейшей разработки многофункционального инструмента для лапароскопических вмешательств. При этом рукоятка является непосредственным продолжением продольной оси руки хирурга и позволяет оптимально щадить его запястье во время операции. Особое внимание заслуживает механизм диссекции, который полностью отделён от рукоятки для открытия и закрытия рабочего элемента зажима и исключает тем самым случайное рассечение ткани. Кнопка активации расположена центрально и может удобно нажиматься большим или указательным пальцем. Атравматичный рабочий элемент зажима с односторонним

режущим приспособлением оснащён интегрированным, очень острым и высокоточным лезвием со специальной заточкой, которое ровно скользит по рассекаемой ткани. Инструмент в стерильной упаковке готов к использованию и может применяться с любым ЛИГАЦИОН-генератором ARC 350 и ARC 400. Автоматическое распознавание инструмента и установка предварительных настроек происходит автоматически. Инструмент ERGO 310D для заваривания сосудов – это стерильный, готовый к немедленному использованию продукт компании BOWA, который представляет собой удобное и простое в использовании решение.

Эффективность во всём

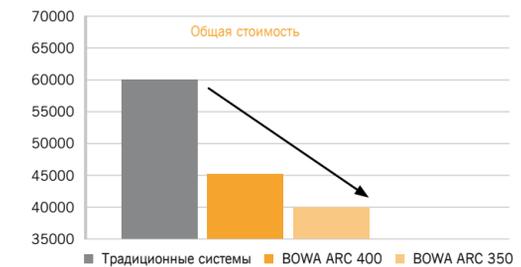


Наше пристрастие. Ваша эффективность.
BOWA ARC 400 – новое поколение электрохирургических приборов для монополярной и биполярной электрохирургии с технологией лигирования LIGATION. Он является превосходной поддержкой для каждой хирургической бригады благодаря возможностям настройки в соответствии с показаниями для конкретных областей хирургии.

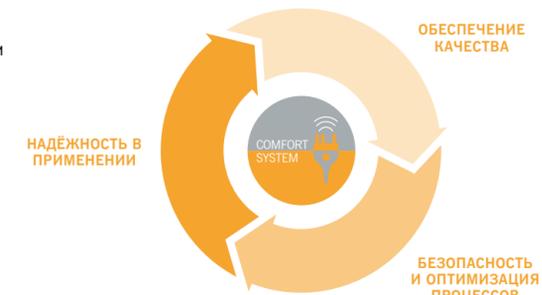
Дополнительные возможности применения для ARC 400



Выгодность BOWA ERGO 310D в расчёте на 100 операций



Экономичная и многофункциональная система
Генераторы BOWA ARC являются многофункциональными приборами и могут использоваться во всех областях хирургии для специфического применения.



COMFORT SYSTEM –
первая в мире универсальная и междисциплинарная система распознавания инструментов