

# Биполярные инструменты AdTec®

Многоразовые, одноразовые, комбинированные, аксессуары



Aesculap Endoscopic Technology

# Биполярные инструменты AdTec®

Многоразовые, одноразовые, комбинированные, аксессуары



Биполярные инструменты AdTec имеют огромный успех у пользователей начиная с момента выхода на рынок и по сегодняшний день.

И это неудивительно: надежность, эргономичность и экономичность — неотъемлемые характеристики наших биполярных инструментов — делают их настоящими лидерами в своем сегменте.

Биполярные инструменты AdTec — это сочетание эффективной биполярной энергии и высокого уровня тактильной чувствительности.

Новое поколение биполярных инструментов разработано с использованием современных и надежных материалов: керамика, пластик, нержавеющая сталь. А их сочетание с инновационными технологиями производства не только гарантирует эффективность ежедневного использования, но и продлевает срок службы инструментов.

Инструменты универсальны в применении: многоразовые и одноразовые биполярные зажимы и ножницы могут быть использованы при лапароскопических операциях в гинекологии, урологии, общей хирургии. Особое место в ассортименте биполярных инструментов занимает комбинированный лапароскопический зажим-ножницы, сочетающий в себе функции сразу нескольких инструментов.



## КОНЦЕПЦИЯ

---

Современные материалы обеспечивают надежность, универсальность применения, эргономичность и высокое качество

Патенты: DE 196 08 716  
US 5 853 412

## ТАКТИЛЬНОСТЬ

---

Высокая тактильная чувствительность позволяет точно осуществлять захват, коагуляцию и препарирование тканей

## НАДЕЖНОСТЬ

---

- Конструкция инструмента гарантирует эффективную и надежную коагуляцию даже крупных артериальных сосудов
- Отсутствие «эффекта скольжения» при захвате и препарировании
- Отсутствие утечки электрического тока благодаря биполярной технологии
- Надежный захват, коагуляция и препарирование деликатных структур

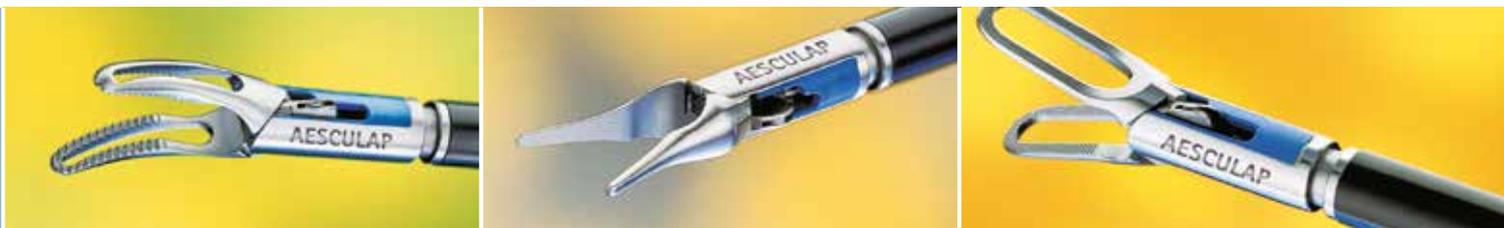
## УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

---

- Модульная конструкция инструмента гарантирует простоту и удобство использования
- Универсальность применения в различных областях хирургии: гинекология, урология, общая хирургия

# Многоразовые биполярные инструменты

AdTec®



## ЭКОНОМИЧНОСТЬ

- Процедуры по подготовке, обработке, стерилизации не занимают много времени благодаря быстрой и удобной разборке инструмента
- Модульность конструкции играет важную роль в экономичности использования инструментов: при выходе из строя можно заменить отдельный элемент, а не весь инструмент целиком



1/1



1/1



1/1



1/1



1/1



1/1



		<b>Инструмент в сборе</b>	Рабочая вставка	Изолированный внешний тубус	Рукоятка
METZENBAUM ножницы	Рабочая длина 220 мм	PM409R	PM439R	PM970R	PM450R
	Рабочая длина 310 мм	PM400R	PM430R	PM973R	PM450R
	Рабочая длина 420 мм	PM404R	PM434R	PM981R	PM450R
METZENBAUM мини-ножницы	Рабочая длина 220 мм	PM414R	PM444R	PM970R	PM450R
	Рабочая длина 310 мм	PM407R	PM437R	PM973R	PM450R
MARYLAND зажим для фиксации и препарирования	Рабочая длина 220 мм	PM410R	PM440R	PM970R	PM450R
	Рабочая длина 310 мм	PM401R	PM431R	PM973R	PM450R
	Рабочая длина 420 мм	PM405R	PM435R	PM981R	PM450R
Maryland зажим для фикса- ции и препарирования, окончатый	Рабочая длина 220 мм	PM413R	PM443R	PM970R	PM450R
	Рабочая длина 310 мм	PM408R	PM438R	PM973R	PM450R
	Рабочая длина 420 мм	PM415R	PM445R	PM981R	PM450R
Микро-зажим	Рабочая длина 310 мм	PM402R	PM432R	PM973R	PM450R
Макро-зажим	Рабочая длина 220 мм	PM412R	PM442R	PM970R	PM450R
	Рабочая длина 310 мм	PM403R	PM433R	PM973R	PM450R
	Рабочая длина 420 мм	PM406R	PM436R	PM981R	PM450R
	Защитная скоба	PM433220			

# Одноразовые биполярные инструменты

AdTec®



## ПРЕВОСХОДНОЕ КАЧЕСТВО ИНСТРУМЕНТА

- Отсутствие затрат на обработку, стерилизацию и уход за инструментами
- Превосходное качество коагуляции
- Отсутствие токов утечки
- Керамическая изоляция браншей
- Эргономичная рукоятка
- Ротация тубуса инструмента на 360°



			Количество шт. в упаковке	Диаметр, мм	Длина, мм
PL700	 1/1	МЕТЗЕНБАУМ одноразовые ножницы, кончики наклонены влево	6	5	310
PL701	 1/1	MARYLAND зажим захватывающий окончатый, одноразовый	6	5	310
PL702SU	 1/1	MARYLAND зажим захватывающий одноразовый	6	5	310
PL703SU	 1/1	Макрозажим одноразовый	6	5	310

**НОВЫЙ**

# Aesculap® AdTec® comBi

Комбинированный лапароскопический инструмент для биполярной коагуляции

**4 в одном: захват — препарирование — коагуляция — резание**

## 4 В ОДНОМ

**AdTec® comBi** — это комбинированный инструмент для лапароскопической хирургии, который сочетает функции биполярного захватывающего зажима и механических ножниц.

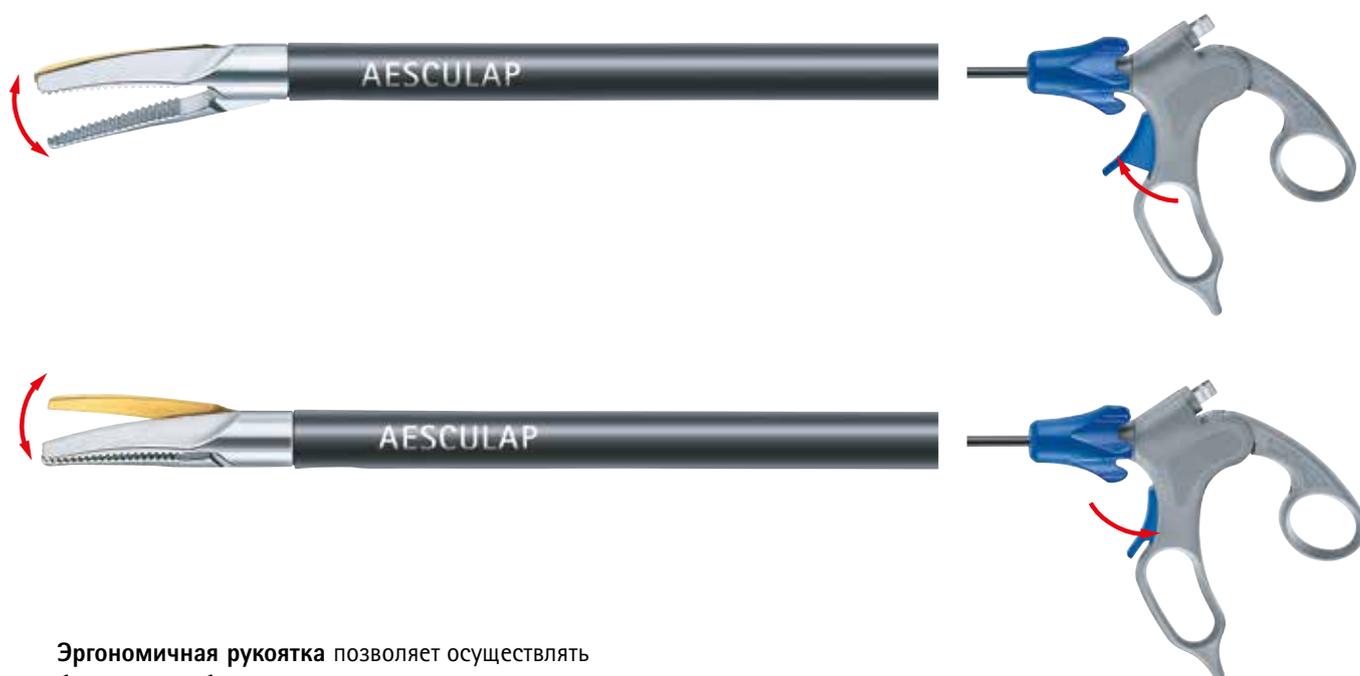
**AdTec® comBi** позволяет выполнять:

- прецизионную диссекцию
- надежный захват ткани
- безопасную коагуляцию
- эффективную резку

Уникальные преимущества

- Тонкие кончики инструмента не закрывают обзор при препарировании тканей
- Цветовая кодировка гарантирует распознавание активируемой функции (ножницы или захватывающий зажим)
- Многофункциональность снижает необходимость в смене инструмента во время операции
- Поставляются стерильными в отдельных блистерах по 6 шт. в упаковке



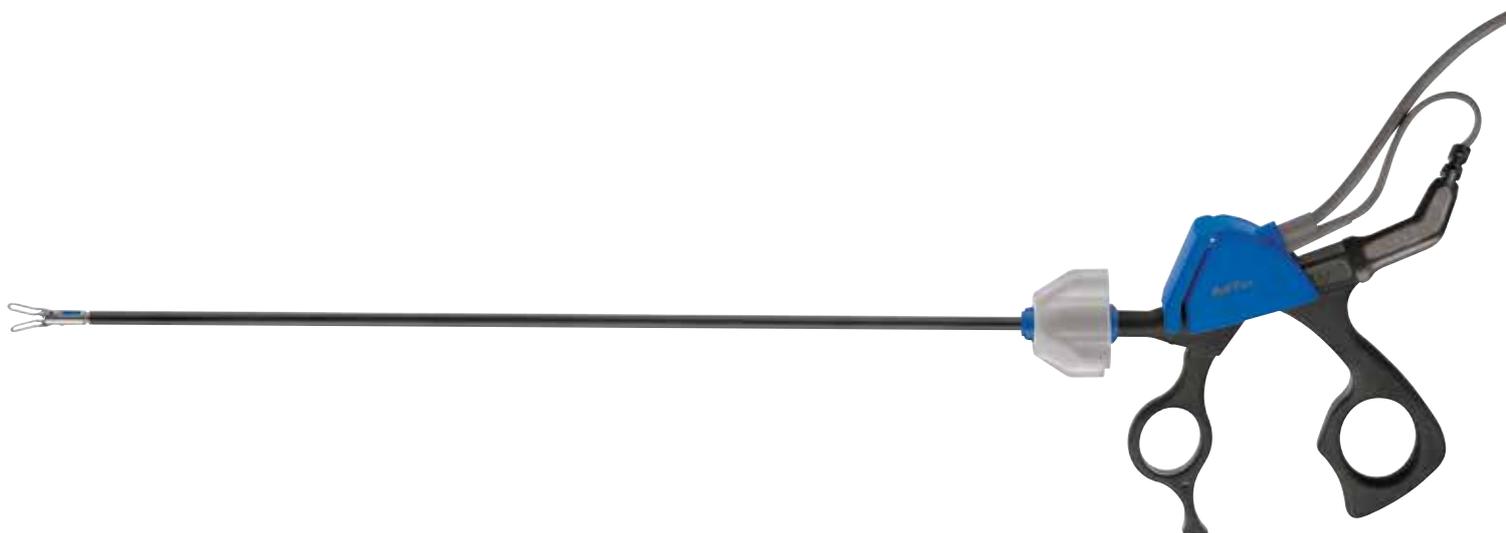


**Эргономичная рукоятка** позволяет осуществлять быстрое и удобное переключение между режимами ножниц и зажима с помощью одного нажатия синей клавиши.

		Артикул
<p>Биполярный комбинированный инструмент</p> <p>5 мм/310 мм</p> <p>одноразовый, 6 шт. в упаковке</p>	<p>1:1</p>	<p><b>PO800SU</b></p>
<p>Клинические результаты показали: процедуры в общей хирургии и гинекологии могут быть выполнены значительно более точно, быстро и экономически эффективно.</p>		

# Биполярные кабели с разъемом для подключения инструментов Aescular®

Разъем на стороне аппарата	Разъем на стороне инструмента	Артикул	Расстояние между штекерами вилки	Описание
		GN130	∅ 5 мм/ ∅ 2 мм	длина 4 м, для аппаратов Aescular, ACMI, Berchtold, Martin
		GN131	∅ 5 мм/ ∅ 2 мм	длина 4 м, для аппаратов Erbe, Karl Storz
		GN132	22 мм	длина 4 м, для аппаратов Erbe int.
		GN133	28,6 мм	длина 4 м, для аппаратов Aescular, BOWA, EMC, Lamidey, Söring, Valleylab
		GN134	38 мм	длина 4 м, для аппаратов Codman CMC II, CMC III



## УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ

### МАСЛО STERILIT

#### JG600

Масло для ухода за инструментами перед стерилизацией, в аэрозольной упаковке (300 мл)

### МАСЛО STERILIT

#### JG598

Масло для замковых соединений, кремальер и т. д., для использования перед стерилизацией, в масленке (50 мл)



JG600

JG598

# B | BRAUN

SHARING EXPERTISE

## ООО «Б.Браун Медикал»

196128, Санкт-Петербург, а/я 34, e-mail: office.spb.ru@bbraun.com, тел./факс: +7 (812) 320-40-41

117105, Москва, Варшавское шоссе, д. 17, тел.: +7 (495) 747-51-91, факс: +7 (495) 788-98-26

[www.bbBraun.ru](http://www.bbBraun.ru)

Архангельск	(931) 400 0332	Красноярск	(983) 158 1588	Смоленск	(920) 326 3307
Барнаул	(929) 397 2273	Мурманск	(921) 708 5733	Тюмень	(922) 480 3565
Воронеж	(473) 252 8015	Н. Новгород	(831) 281 8299	Уфа	(937) 366 8851
Екатеринбург	(343) 286 1654	Новосибирск	(383) 319 1396	Челябинск	(922) 702 5783
Иркутск	(3952) 79 8513	Омск	(923) 681 2233		
Казань	(927) 249 5472, 249 1915	Пенза	(927) 375 2472		
Калининград	(921) 710 6557	Пермь	(922) 309 0219, 330 5322		
Киров	(922) 668 7664	Ростов-на-Дону	(928) 112 4966		
Краснодар	(861) 259 7594, 259 6104	Самара	(927) 736 8351, 686 4696		

BMR-C-700100

