

Все для эндохирургии
Производство, продажа, сервис



Артроскопия

ООО "НПФ "ЭЛЕПС"
Казань, Дементьева, 28
т. (843)570-40-44
ф. (843)570-81-46
info@eleps.ru

8 800 700 87 03
бесплатный звонок по России
eleps.ru

Артрокомплекс



Артроскопический комплекс «Элепс» — полноценная замена импортного оборудования на отечественное, которое позволяет проводить все виды базовых артроскопических операций и диагностических процедур.

Оптика **ELEPS**

- LED-артроскоп Ø 2,7 мм: 0° и 30° арт. PH272712-L и арт. PH272712A-L
- Риноскоп Ø 4 мм: 0°, 30° арт. PH402718, арт. PH402718A
- Кабель осветительный эндоскопический КОЭ-30-180 арт. КОЭ-30-180

Оборудование **ELEPS**

- Видеокамера эндоскопическая ЭВК-004(065) «ЭлеПС», (с источником питания для LED осветителей) арт. EVK-004(65)
- Источник света СД24 «ЭлеПС» арт. CD-24-02
- Шейвер ротационный - ШР-01- «ЭлеПС» с рукояткой РО.2 (для артроскопии) арт. МД-150
- Аспиратор-ирригатор эндоскопический АИЭ-15/15-«ЭлеПС» арт. AI-250-02
- Аппарат для нагнетания растворов лекарственных средств в сустав и автоматического поддержания давления жидких сред при проведении артроскопических операций арт. АН-01
- Аппарат электрохирургический высокочастотный ЭХВЧ-200 «ЭлеПС», (120 Вт, радиоволновой) арт. AE- 200-04R

ООО "НПФ "ЭЛЕПС"
Казань, Дементьева, 2В
т. (843) 570-40-44
ф. (843) 570-81-46
info@eleps.ru

8 800 700 87 03
бесплатный звонок по России
eleps.ru



Неавтоклавируемые эндоскопы

Рабочая длина, мм	Диаметр, мм	Угол зрения, град.	Артикул
175	2,7	0	RH272712
175	2,7	30	RH272712A
175	4	0	RH402718
175	4	30	RH402718A
175	4	70	RH402718C

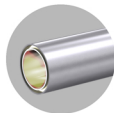


Автоклавируемые эндоскопы

Рабочая длина, мм	Диаметр, мм	Угол зрения, град.	Артикул
175	4	0	RH402718-AC

Автоклавируемые эндоскопы (сапфировое стекло)

Рабочая длина, мм	Диаметр, мм	Угол зрения, град.	Артикул
175	4	0	RH402718-AC-S
175	4	30	RH402718A-AC-S



Светодиодные (LED) эндоскопы

Рабочая длина, мм	Диаметр, мм	Угол зрения, град.	Артикул
175	2,7	0	RH272712-L
175	2,7	30	RH272712A-L
175	4	0	RH402718-L
175	4	30	RH402718A-L
175	4	70	RH402718C-L



- Качество и надежность, проверенные годами практики
- Расширенная гарантия (однократная замена / ремонт при случайном повреждении)
- Оперативная диагностика и ремонт от производителя
- Обмен старых оптических трубок на новые со скидками 40 и 50%
- Оптика всегда в наличии на складе в Казани (отгрузка в течение 24 часов)

Источники питания для LED эндоскопов

Эндовидеокамера ЭВК-004 (65)

встроенный источник питания
работает независимо от
видеокамеры



Стационарный источник питания БП-02

встроенный аккумуляторный
аварийный источник питания
работающий не менее
2-х часов



Компактный переносной источник питания БП-01

возможность работы в полевых
условиях (не менее 60 минут от
2-х батареек типа АА)



Защита от чрезмерного
перегрева эндоскопа

Отсутствие
необходимости в
осветителях

Недорогое решение для
диагностических и
оперативных процедур

ООО "НПФ "ЭЛЕПС"
Казань, Дементьева, 2В
т. (843) 570-40-44
ф. (843) 570-81-46
info@eleps.ru

Светодиодный осветитель

полноценный эквивалент
200 Вт ксенонового
осветителя

долговечный источник
света

выгодная цена

CD-24-02



Светодиодный осветитель

Освещенность операционного
поля

Срок службы лампы
не менее 30 000 ч

Мощность потребления 150 ВА

Цена

Ксеноновый осветитель

Освещенность операционного
поля

Срок службы лампы
не более 1000 ч

Мощность потребления 350 ВА

Цена

=

>

<

<

+ Защита от ослепления при
отсоединении световодного кабеля

+ Интеллектуальная регулировка
уровня освещенности

ООО "НПФ "ЭЛЕПС"
Казань, Дементьева, 2В
т. (843) 570-40-44
ф. (843) 570-81-46
info@eleps.ru

Видеокамера эндоскопическая ЭВК – 001(63)

EVK-001(63)



видеокамера оснащена "электронной диафрагмой", позволяющей отслеживать изменение освещенности и стабилизировать яркость воспроизводимого на экране монитора изображения

повышенная четкость, улучшенная цветопередача

легкая, удобная камерная головка имеет три кнопки с возможностью настройки двух функций на каждую

положительные отзывы от совместной работы со светодиодным осветителем «ЭЛЕПС»

Видеокамера эндоскопическая ЭВК-004(65)

со встроенным источником питания для LED-осветителей и LED-эндоскопов

EVK-004(65)



отсутствует необходимость в обычных осветителях

легкая, удобная камерная головка имеет три кнопки с возможностью настройки двух функций на каждую

в комплекте источник света для эндоскопов СД-15

набор независимых сохраняемых пользовательских настроек

Полноценное импортозамещение
Уникальное соотношение цены и качества
Сервис "Гарантия бесперебойной работы"



Портативная видеокамера ЭВК-002(43)

Легкая, компактная, с новейшей технологией CCD

EVK-002(43)



в два раза более высокая чувствительность по сравнению с обычными ПЗС-камерами
габариты блока камеры всего 120х120х30 мм

10-битный цифровой процессор обработки изображений

сверхчувствительный CCD (ПЗС) сенсор не требует мощного источника света
отличная цветопередача
доступная цена

Full HD видеокамера ЭВК-003(81)

Благодаря разрешению 1920х1080 пикселей и цифровой обработке Full HD обеспечивает чистое и четкое изображение

EVK-003(81)



разрешающая способность по горизонтали (HDMI) 900 ТВ-линий
4х кратный цифровой ZOOM и функция «СТОП-кадр»
4 набора настроек для разных пользователей

возможность зеркального отображения, поворота и полного оборачивания
2 программируемые кнопки на камерной головке

8 800 700 87 03
бесплатный звонок по России
eleps.ru

Аппараты электрохирургические высокочастотные

Стабилизация выходной мощности при изменении характеристик рассекаемой и коагулируемой ткани, а также при изменении напряжения питающей сети

Встроенная система автотеста контроля работы аппарата

Аппарат не создает помех на эндовидеокамеру и телевизионный монитор

Датчики нейтрального электрода и низкочастотной утечки

Запоминание выбранных режимов и последних настроек мощности

Одновременная работа монополярного и биполярного инструмента

Управление педалью и с помощью держателя электродов с кнопочным управлением

Точный выбор мощности

AE-200-02



Вид воздействия	Режим работы	Макс. мощность (Вт)
Резание	Режим 1	200
	Режим 2	200
	Смешанное резание	200
Коагуляция	Монополярная коагуляция	100
	Спрей коагуляция	50
	Биполярная коагуляция	80

Полноценное импортозамещение

Уникальное соотношение цены и качества

Сервис "Гарантия бесперебойной работы"



AE-300-02



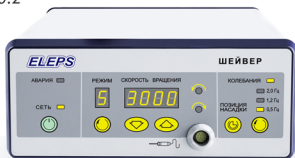
Вид воздействия	Обозначение режима	Режим работы	Макс. мощность (Вт)
Монопольное резание		Низковольтное резание (Cut Low)	300
		Чистое резание (Cut Pure)	300
		Смешанное резание (Bland)	200
Монопольная коагуляция		Контактная коагуляция (Low / Desiccate)	120
		Фульгурация (Medium / Fulgurate)	120
		Спрей коагуляция (High / Spray)	120
Монопольная смесь	1	Резание — 75 % Коагуляция — 25 %	220
	2	Резание — 50 % Коагуляция — 50 %	180
	3	Резание — 25 % Коагуляция — 75 %	140
Бипольная коагуляция	1	Макро режим (Macro bipolar)	90
	2	Стандартный режим (Medium / Standart)	90
	3	Прецизионный режим (Low / Precise)	90

8 800 700 87 03
бесплатный звонок по России
eleps.ru

Шейвер ротационный артроскопический

Полноценная замена импортных шейверных систем. Является необходимым компонентом артроскопического комплекса для проведения современных щадящих операций.

AMD-150.2



плавное управление
вращением инструмента
от педали

стабилизация частоты
вращения независимо от
изменения плотности
ткани

непрерывная эвакуация
крови и тканей для
ясности операционного
поля

9 настраиваемых
режимов работы

3 скорости реверсивного
вращения инструмента

память на 9
настраиваемых режимов
вращения инструмента

Рукоятка PO.2

осевая, прямая предназначена для
срезания с одновременным удалением
мягких и хрящевидных тканей

частота вращения инструмента,
1/мин от 200 до 6000

статический вращающий момент
не менее 200 мНм

стандарт замка для инструментальных
вставок — Artrex



ООО "НПФ "ЭЛЕПС"
Казань, Дементьева, 2В
т. (843) 570-40-44
ф. (843) 570-81-46
info@eleps.ru



Вставки отсекающие

	длина (мм)	Ø (мм)	артикул	
Полноразмерный резектор	120	3,4	LN-034A	
		4,2	LN-042A	
		5,5	LN-055A	
Агрессивный полноразмерный резектор	120	3,4	KN-034A	
		4,2	KN-042A	
		5,5	KN-055A	



Вставки режущие

	длина (мм)	Ø (мм)	артикул	
Менисковый резец	120	3,4	MN-034A	
		4,2	MN-042A	
		5,5	MN-055A	



Вставки сверлящие

	длина (мм)	Ø (мм)	артикул	
Круглый бор	120	5,5	TN-055A	
Овальный бор		5,5	BN-055A	
Конусный бор		5,5	CN-055A	



Вставки шлифующие

	длина (мм)	Ø (мм)	артикул	
Режущий триммер	120	3,4	VN-034A	
		4,2	VN-042A	



Помпа артроскопическая*

* Аппарат для нагнетания растворов лекарственных средств в сустав и автоматического поддержания давления жидких сред.

поддержание заданного
давления

плавная регулировка
подачи раствора

цифровая индикация
заданного и реального
давления

AN-01



Напряжение питающей сети, частотой 50±0,5 Гц, В	220±22
Автоматическое поддержание заданного давления жидкой среды	наличие
Плавная регулировка подачи раствора	наличие
Цифровая индикация заданного и реального давления	наличие
Автоматическое поддержание в замкнутом объеме заданного давления жидких сред в пределах, см вод. ст.	30 – 300
Допустимое отклонение установившегося давления от заданного, см вод. ст.	не более 10
Аппарат обеспечивает включение насоса при спаде давления от установившегося, см вод. ст.	не более 10
Максимальная объемная подача раствора лекарственных средств, мл/мин	не менее 950
Мощность потребления, ВА	не более 120

** технические задания для всей продукции "ЭЛЕПС" можно скачать на сайте eleps.ru после регистрации

ООО "НПФ "ЭЛЕПС"
Казань, Дементьева, 2В
т. (843) 570-40-44
ф. (843) 570-81-46
info@eleps.ru

Троакары



АТ-01400-1	Троакар (пирамидальный)	
АТ-02400-1	Троакар (тупоконечный)	

Ножи, кюретки



К-0301Е	Инструмент для расширения полостей (крючковидный)	
К-0302Е	Инструмент для расширения полостей и сепарации ткани (банановидный)	
К-0303Е	Инструмент для расширения полостей и сепарации ткани (полулунный)	
К-0304Е	Инструмент для расширения полостей и сепарации ткани (угловой 90 град.)	
К-0305Е	Инструмент для сепарации ткани (кюретка-мениском)	
К-0306Е	Инструмент для сепарации ткани (кюретка кольцевая)	

Рашпили



1070-01Е	Инструмент для расширения полостей и сепарации тканей (рашпиль прямой)	
1070-02Е	Инструмент для расширения полостей и сепарации тканей (рашпиль угловой 15 град. вверх)	
1070-03Е	Инструмент для расширения полостей и сепарации тканей (рашпиль угловой 15 град. вниз)	

Выкусыватели



AW-01200-1	Выкусыватель эндоскопический прямой №1	
AW-01400-1	Выкусыватель эндоскопический прямой №2	
AW-01401-1	Выкусыватель эндоскопический обратный (левый)	
AW-01402-1	Выкусыватель эндоскопический обратный (правый)	
AW-01415-1	Выкусыватель эндоскопический прямой (изгиб браншей 15 град.)	
AW-02401-1	Выкусыватель эндоскопический прямой (угловой 90 град., левый)	
AW-02402-1	Выкусыватель эндоскопический прямой (угловой 90 град., правый)	

Ножницы

AS-01200-1	Ножницы эндоскопические с одной подвижной браншей (выкусыватель прямой узкий)	
AS-01400-1	Ножницы эндоскопические с одной подвижной браншей (клювовидные, прямые)	
AS-01401-1	Ножницы эндоскопические с одной подвижной браншей (клювовидные, левые)	
AS-01402-1	Ножницы эндоскопические с одной подвижной браншей (клювовидные, правые)	

Щипцы

AF-01400-1	Щипцы эндоскопические биопсийные	
AF-03400-1	Щипцы эндоскопические (хирургические, Баскет, прямые)	
AF-03401-1	Щипцы эндоскопические (хирургические, Баскет, левые)	
AF-03402-1	Щипцы эндоскопические (хирургические, Баскет, правые)	
AF-04400-1	Щипцы эндоскопические (захватывающие - менисковые*)	



Канюли



AK-0100

Канюля эндоскопическая (одноходовая с краном, прямая, дренажная)



AK-01400-1

Канюля эндоскопическая (бесклапанная прямого/бокового обзора для оптики д. 4 мм)



LK-0600

Канюля эндоскопическая (Luer)

Современное стерилизующее и дезинфицирующее средство для эндоскопов, эндоскопических инструментов и оборудования

В связи с частыми ошибками при обработке оптических трубок для эндоскопических манипуляций, приводящими к выходу их из строя, а также вопросами связанными с обработкой оптики, нами разработано специальное средство для стерилизации и дезинфекции оптических трубок, инструментов и оборудования для эндоскопии.

Средство имеет хорошие моющие и дезодорирующие свойства, не портит обрабатываемые объекты, не обесцвечивает ткани, не фиксирует органические загрязнения, не вызывает коррозии металлов. Средство сохраняет свои свойства после замерзания и дальнейшего оттаивания. Рабочие растворы негорючи, пожаро- и взрывобезопасны.

Режим дезинфекции ручным способом

Виды изделий	Режим обработки		Способ обработки
	Концентрация рабочего раствора по препарату (%)	Экспозиция (мин)	
Эндоскопы жесткие и гибкие	0,25	60	Погружение
	0,5	30	
	1,0	15	
Инструменты для эндоскопов	0,25	45	
	0,5	20	
	1,0	10	

Режим дезинфекции, совмещенный с предстерилизационной очисткой жестких и гибких эндоскопов

Этапы обработки изделий	Режим обработки		
	Концентрация рабочего раствора по препарату (%)	Температура раствора	Экспозиция (мин)
Зачиствление при полном погружении и засопление каналов	0,25 0,5 1,0	Не ниже +18°С	60 30 15
Мыло изделий с мойкой в чистой воде	В растворе где происходило замачивание	Не ниже +18°С	2-3
Ополаскивание проточной питьевой водой	Не нормировано	Не нормировано	5
Ополаскивание проточной дистиллированной водой	Не нормировано	Не нормировано	1

Режим ДВУ* и стерилизации жестких и гибких эндоскопов

Виды обработки изделий	Режим обработки		
	Концентрация рабочего раствора по препарату (%)	Температура раствора	Экспозиция (мин)
Дезинфекция высокого уровня (ДВУ)	3,0 4,0 6,0	Не ниже +18°С	30 15 5
Стерилизация эндоскопа	3,0 4,0 6,0	Не ниже +18°С	60 30 5

