Stormoff®

Оториноларингология

Каталог медицинского оборудования

СОДЕРЖАНИЕ

Лор-комбайны 2

Кресла пациента 4

Физиотерапевтические аппараты 6

Автоматизированная диагностическая система 10

Отоскопы 11

Налобные осветители 12

Бинокулярные лупы 14

Гибкая лор-эндоскопия 18

Стробоскопы 23

Лор-микроскопы 24

Видеоэндоскопы 25

Операционные столы 26

Высокочастотные аппараты ИВЛ 27

Электрокоагуляторы 28

Радиохирургические аппараты 30

Система холодной плазмы 31

Хирургические лазеры 32

Вакуумные аспираторы 33

Стерилизаторы 37

Стандарт оснащения оториноларингологического кабинета 38

Наши производители 40

Модульная установка ЛОР-врача ATMOS MedizinTechnik, Германия

ЛОР-комбайны от производителя Atmos созданы для эффективного лечения, снижения трудозатрат и увеличения потока пациентов. Все функции установки легкодоступны, что обеспечивает эффективную работу. Модульность делает наиболее оптимальным соответствие оснащения Вашим индивидуальным производственным потребностям.

ATMOS S 61 Servant

Ключевые особенности:

- Четкое разграничение между чистой и грязной областью
- Управление инструментарием
- Управление эндоскопами с контролем длительности дезинфекционного цикла
- Корпус доступен более чем в 200 цветах

Функциональные возможности:

- Аспирационный блок
- Промывание уха/термическая стимуляция
- Блок воздушного давления
- Блок света Economy
- Управление инструментарием
- Модули снабжения

+7 (495) 956-05-57 info@stormoff.ru www.stormoff.ru

Рабочие места ЛОР-врача Dixion, Китай

Многофункциональные ЛОР-установки Dixion представляют собой великолепное сочетание функционала, эргономичного дизайна и приемлемой стоимости. Широкий выбор опций позволяет подобрать наиболее оптимальный вариант для любого отоларингологического кабинета.

ST-E500

ST-E600

Ключевые особенности:

- Стандартная комплектация: панель управления, встроенная система вакуумной аспирации, система подачи сжатого воздуха, устройство для предварительного нагрева инструментов, стул врача
- Регулировка LED-осветителя по высоте углу наклона и повороту
- Магистральное подключение к системе подачи воды

Технические возможности	ST-E500	ST-E600
Чаша-тюльпан для промывания ушей	•	•
Система промыва полости уха теплой водой 37°C	•	•
Емкости для отходов и для использованных инструментов	•	•
Негатоскоп однокадровый	•	•
Пистолет, осуществляющий подачу воздуха	•	•
Медицинский монитор		o
Кресло пациента	o	o

o - опция

Кресла пациента ATMOS MedizinTechnik, Германия

Кресла пациента ATMOS – это отличное сочетание эргономики и простоты управления, автоматизации процессов и надежности. Большое количество регулировок позволяет расположить пациента наиболее удобным способом, а мягкая и прочная обивка из качественных материалов гарантирует максимальный комфорт.

Chair Comfort

Chair Professional

Ключевые особенности:

- Регулировка подлокотников синхронно со спинкой и по отдельности
- Поддержка для ног с возможностью изменения положения
- Гидравлическая система для регулировки высоты
- Настраиваемый подголовник
- Функция синхронной регулировки спинки и платформы для ног

Технические возможности	Chair Comfort	Chair Professional
Регулировка высоты сидения	гидравлическая	электрическая
Регулировка спинки	ручная	ручная/электрическая
Максимальная нагрузка, кг	150	200
Высота сиденья, см	56	58
Вращение сиденья отдельно от спинки		o
Встроенные транспортировочные колеса		o

o - опция

Кресло пациента Dixion, Китай

Комфортный и функциональный дизайн кресла пациента ST-E250 подходит как для престижной частной клиники, так и для поликлинического кабинета ЛОР-врача. Главным преимуществом кресла является сочетание низкой стоимости и широких функциональных возможностей.

ST–E250

Ключевые особенности:

- Ножная секция с подушкой
- Материал обивки из качественного кожзаменителя
- Регулировка подголовника
- Электрорегулировка высоты и угла наклона сиденья
- Ножной пульт управления

Функциональные возможности:

- Функция синхронного разложения в позицию операционного стола одним движением
- Вращение на 180°
- Регулировка высоты от 53 до 68 см
- Грузоподъемность: 250 кг

Аппарат лазерной терапии BTL, Великобритания

Одноканальный лазер для низкочастотной терапии. Встроенные протоколы лечения, основанные на клинических исследованиях и практическом использовании, дают качественные рекомендации по лечению различных заболеваний. Аппарат также позволяет создавать до 500 собственных протоколов.

BTL-5110 Laser

Ключевые особенности:

- 2 выхода для одновременного подключения красного и инфракрасного зондов или лазерных кластеров
- Автоматическое определение параметров терапии

Функциональные возможности:

- Непрерывная и импульсная лазерная терапия
- Частота модуляции 0–10 000 Гц
- Коэффициент заполнения: 5-100%
- Обрабатываемая площадь: 0,1–100 см2
- Лазерная акупунктура, частоты Ножье

Лазерные кластеры

Инфракрасные лазерные зонды

Красные лазерные зонды

+7 (495) 956-05-57 info@stormoff.ru www.stormoff.ru

Аппараты комбинированной терапии BTL, Великобритания

Серия BTL-5000 – передовая технология, объединяющая электротерапию, магнитотерапию, лазерную и ультразвуковую терапии в одном аппарате.
Уникальная модульная система, встроенная в аппарат BTL-5000, экономит Ваши средства.

Серия BTL 5000

Ключевые особенности:

- Обширная библиотека предустановленных протоколов для удобного и эффективного применения
- Полноцветная иллюстрированная энциклопедия с анатомическими изображениями

Технические возможности	Электротерапия	Ультразвуковая терапия	Лазерная терапия	Магнитотерапия
5818 SLM Combi	1 с расширенным диапазоном токов	1	1	1
5825 SL Combi	2 с расширенным диапазоном	1	1	
5800 LM2 Combi			1	2
5800SL Combi		1	1	
5825S Combi	2 с расширенным диапазоном токов	1		
5825 M2 Combi	2 с расширенным диапазоном токов			2
5825L Combi	2 – базовый		1	

Аппараты лазерной терапии BTL, Великобритания

Аппарат имеет большую базу данных предустановленных протоколов, что делает использование простым и комфортабельным для начинающих и опытных специалистов.

4000 SMART (L)

4000 PREMIUM (L)

Ключевые особенности:

- Два выхода для одновременного подключения двух лазерных аппликаторов
- Широкий выбор красных, инфракрасных и комбинированных аппликаторов
- Постоянный и импульсный режимы
- Автоматический пересчет параметров терапии

Аппликаторы

Технические возможности	BTL-4110	BTL-4110
Экран (цветной сенсорный)	7“	4,3“
Экспресс-протоколы	•	
Навигация по частям тела	•	
База данных пациентов	•	
Режимы работы	Непрерывный и импульсный	
Габариты, мм	380x190x260	
Вес, кг	макс. 3	
Доза, Дж/см^2	0,1-100	
Обрабатываемая площадь, см^2	0,1-100	
Коэффициент заполнения, %	35–100	

Аппараты комбинированной терапии BTL, Великобритания

Аппараты сочетают в себе функции приборов для ультразвуковой, лазерной терапии, электротерапии и магнитотерапии.
Данное медицинское оборудование широко применяется в медицине, косметологии, реабилитации и восстановительных процедурах.

Ключевые особенности:

- Самый широкий выбор видов токов, доступных в физиотерапии
- Режимы постоянного тока и постоянного напряжения
- Предустановленные протоколы и терапевтическая энциклопедия

BTL 4000 SMART

BTL 4000 PREMIUM

Технические возможности	Электротерапия	Ультразвуковая терапия	Лазерная терапия	Магнитотерапия
4825 SL Premium	2 с расширенным диапазоном токов	1	1	
4820S PREMIUM	2 - базовый	1		
4825S SMART/ PREMIUM	2 с расширенным диапазоном токов	1		
4800SL SMART		1	1	2
4825 M2 SMART/PREMIUM	2 с расширенным диапазоном токов			
4800 LM2 SMART/PREMIUM			1	2

Автоматизированная диагностическая система Atmos MedizinTechnik, Германия

Сонография, риноманометрия, тимпанометрия – все в одном диагностическом центре Diagnostic Cube. Модуль предназначен для использования в качестве отдельного решения для кабинета диагностики или как дополнительное оборудование, которое легко встраивается в ЛОР-комбайны ATMOS.

Diagnostic Cube

Ключевые особенности:

- Риноманометрический, синускопический и тимпанометрический модули
- Возможность подключения к существующему ПО клиники
- Оптимизация процесса работы
- Автоматическая загрузка ПО при снятии рукоятки зонда с держателя
- Возможна поставка как отдельными модулями, так и сразу всеми тремя модулями
- Специальное диагностическое сетевое ПО, система администрирования пациентопотока и все необходимые драйвера в комплекте

Функциональные возможности:

- Риноманометр Rhino 31: определение давления, объёма потока и носового сопротивления; CAR-алгоритм; сравнение результатов теста провокации
- Тимпанометр Tymp 31: многочастотная и высокотоновая тимпанометрия, стапедиальный рефлекс, тест функции Евстахиевой трубы и рефлекса акустического распада
- Синускоп Sono 31: индивидуальные, синус-специфические параметры усилений для верхних и фронтальных пазух; дополнительные кривые увеличения для кист и общего коэффициента усиления

+7 (495) 956-05-57 info@stormoff.ru www.stormoff.ru

Отоскопы
Heine, Германия

Профессиональные инструменты высокого качества со стеклянной поверхностью линз, защищенной от царапин и повреждений. Корпус цельного металла не реагирует на механические воздействия. Устройство не нуждается в частом обслуживании и ремонте.

Технические возможности	BETA 400 F.O.	BETA 200 F.O.	K180 F.O.	mini 3000 F.O.	BETA 100	K100	mini 3000
Материал корпуса	металл	металл	поликарбонат	поликарбонат	металл	поликарбонат	поликарбонат
Смотровое окно	стекло	стекло	акрил	акрил	стекло	акрил	акрил
Увеличение	4,2x	3x	3x	3x	3x	3x	3x
Освещение	F.O./XHL/LED	F.O./XHL/LED	F.O./LED	F.O./XHL/LED	Прямое XHL	Прямое XHL	Прямое XHL
Размер инструмента	Professional	Professional	Professional	Compact	Professional	Professional	Compact
Тип рукоятки/ источник питания	Батареечная рукоятка, перезаряжаемая рукоятка с настольнам зарядным блоком						
	Перезаряжаемая рукоятка с USB–зарядкой EN200/EN200–1						
Ушные воронки	Многоразовые воронки, одноразовые воронки AllSpec						
					Одноразовые воронки UniSpec		
Проверка подвижности барабанной перепонки давлением	Инсуффляционный порт		Инсуффляционный порт	Инсуффляционный коннектор	Инсуффляционный порт		–

Налобные осветители ATMOS MedizinTechnik, Германия Dixion, Китай

Светодиодные налобные лампы сочетают в себе оптимальное освещение и беспрепятственный обзор с максимальным комфортом при ношении. Светодиодная технология, применяемая в осветителях, отличается высокой интенсивностью света и длительным сроком службы.

Atmos HL 21 LED

Dixion LED

Ключевые особенности:

- Очень яркий светодиод
- Регулировка освещенности и диаметра светового поля
- Регулируемое оголовье подходит для любого размера головы
- Съемная защита из неопрена
- Быстрая подзарядка аккумуляторов от электросети

Технические возможности	HL 21 LED	Dixion LED
Мощность светодиодной лампы, Вт	2	3
Срок службы, часов	5000	5000
Регулируемое оголовье	•	•
Беспроводное крепление аккумулятора на шлеме	•	•
Освещенность, кЛк	100	40
Цветовая температура, К	5500	5500/4000
Время работы от аккумулятора, ч	4 (режим Eco), 2 (режим Power)	4

Налобные осветители Heine, Германия

Новый стандарт в светодиодном освещении с оптимальной интенсивностью света, однородностью и цветопередачей для каждого конкретного обследования. Компактная коаксиальная конструкция обеспечивает бестеневое изображение и предоставляет отличное освещение труднодоступных областей.

MicroLight

ML4 LED

Технические возможности	MicroLight	ML4 LED
Тип освещения	LED	LED
Интенсивность освещения (при рабочем расстоянии 250 мм), люксов	55000	50000
Температура цвета, К	4000	4500
Размер пятна (при рабочем расстоянии 420 мм) мм	81	30-80
Источники питания/время работы	mPack mini 9 часов	mPack UNPLUGGED 3,5 часа mPack 8,5 часа
Вес, г	80 с S-FRAME 190 с обручем Lightweight	260 460 с mPack UNPLUGGED
Угол наклона	полностью регулируемый	
Регулировка яркости, %	3-100	0-100
Регулировка размера пятна		•
Водонепроницаемость	•	
Желтый фильтр	•	•
Поляризационный фильтр		•
Дополняемый лупами HR и HRP		•
Дополнительная версия с видео		•
Шлем	•	•
Очковая оправа	•	

Бинокулярные лупы Heine, Германия

Бинокулярные лупы Heine находят применение в общей медицине, дерматологии, хирургии, пластической хирургии, нейрохирургии, ЛОР-практике, офтальмологии, ветеринарии, стоматологии.

Технические возможности	HR	HRP	C
Увеличение			
2,3x			•
2,5x	•		
3,5x		•	
4x		•	
6x		•	
Рабочее расстояние			
250 мм (с макролинзами)	•		
340 мм	•	•	•
420 мм	•	•	
450 мм			•
520 мм	•		
Принадлежности			
Макролинзы для 340 мм	•		
Защитные линзы	•	•	•
LoupeLight	•	•	
Характеристики			
Крепление i-View	•	•	
Модульность	•	•	
Водостойкость	•	•	
Ахроматическая оптика	•	•	
Коррегирующие линзы	•	•	

Бинокулярные лупы Heine, Германия

Бинокулярные лупы с ахроматической оптикой для получения четких и ярких изображений с цветовой коррекцией.

HR 2,5x с креплением i-View

HRP с креплением i-View

Ключевые особенности:

- Водостойкость и легкий вес
- Независимая регулировка оптики слева и справа для получения необходимого межзрачкового расстояния
- Четкие изображения с высоким разрешением
- Уникальное крепление для лупы i-View

Технические возможности HR 2,5X

Рабочее расстояние, мм	340	420	520
Поле обзора, мм	90	130	180
Глубина резкости, мм	110	180	260

Технические возможности HRP

Рабочее расстояние, мм	HRP 3,5x/420	HRP 4x/340	HRP 6x/340
Поле обзора, мм	65	50	40
Глубина резкости, мм	60	40	30

Бинокулярные лупы Heine, Германия

Легчайший вес, миниатюрная конструкция и низкая цена превращают лупу 2.3 в идеальную многоцелевую лупу, подходящую для применения в зуботехнических лабораториях и общемедицинских исследованиях.

C 2.3

Ключевые особенности:

- Линзы из кварцевого стекла с защитой от царапин и несколькими покрытиями
- Независимо настраиваемые элементы управления межзрачковым расстоянием обеспечивают точное совмещение оптики
- Очень легкие и удобные
- Доступна версия C 2.3 K с креплением на облегченном обруче

C2.3 K

Технические возможности	C 2.3x/340 мм	C 2.3x/450 мм
Увеличение	2,3x	2,3x
Рабочее расстояние, мм	340	450
Диаметр поля обзора, мм	110	130
Вес, г	46	46
Глубина резкости, мм	120	190

Варианты крепления бинокулярных луп Heine, Германия

Предусматриваются различные варианты крепления, которые позволяют использовать бинокулярные лупы в разных областях медицины, обеспечивая наибольшую эффективность диагностики и максимально комфортные условия работы для врача.

S-FRAME

Ключевые особенности:

- Современный эргономичный дизайн
- Применение инновационных материалов – карбона (Carbon-Kinetium) – способствует снижению веса
- Дополнительно пристегивающиеся корригирующие линзы (зажим clip-in в S-FRAME и корригирующая оправа в шлеме Proffesional)

Шлем Professional L с S-GUARD

Шлем Professional L без S-GUARD

Технические возможности	S-FRAME	Шлем Professional L с S-GUARD	Шлем Professional L без S-GUARD
Мягкие дужки	•		
Эргономичный носовой упор	•	•	
Прочные защитные линзы из поликарбоната	•		
Защитный щиток S-GUARD		•	
Полностью регулируемые (по высоте и по ширине) и настраиваемые для любой формы головы		•	•
Гигиеничные и мягкие кожаные подушечки спереди и сзади для головы		•	•
Используется вместе с собственными очками врача			•

Назофаринголарингофиброскоп Atmos MedizinTechnik, Германия

Гибкий видеоназофарингоскоп со встроенным светодиодным источником света и чипом камеры. Идеально подходит для комплектации систем визуализации в составе рабочих мест ЛОР-врача ATMOS MedizinTechnik.

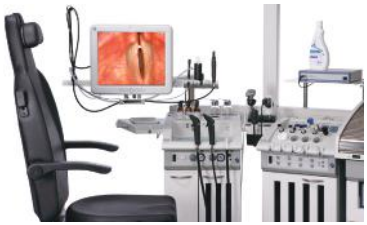
ATMOS Scope

Ключевые особенности:

- Механизм регулировки угла изгиба и кнопки для записи видео и фото просты в использовании и интуитивно понятны
- Встроенная светодиодная система, обеспечивающая яркое и однородное освещение
- Благодаря оптимальным предустановкам видео нет необходимости настройки камеры и баланса белого

Функциональные возможности:

- Рукоятка «Все в одном»: источник света LED, предусилитель и съемный микрофон, цифровая камера, механизм регулировки изгиба дистального конца
- Встроенный микрофон для стробоскопии в комплектации со стробоскопом ATMOS Strobo 21 LED
- Технология «Chip-on-the-Tip» – «Чип на дистальном конце»



+7 (495) 956-05-57 info@stormoff.ru www.stormoff.ru

Фиброларингоскопы Pentax, Япония

Фиброларингоскопы используются в оториноларингологии для визуальной оценки состояния носовой полости, гортани и горла с возможностью терапевтических вмешательств.

Ключевые особенности:

- Легкая и эргономичная рукоятка
- Закругленный дистальный конец
- Высоконадежное фиброволокно с технологией «Superfine Fiber» и зарытой упаковкой гексагональных волокон

Технические возможности	FNL – 7RP3	FNL – 10RP3	FNL – 10RBS
Диаметр вводимой трубки, мм	2,4	3,5	3,5
Длина рабочей части, мм	300	300	300
Общая длина, мм	535	535	570
Поле зрения, град	75°	75°	85°
Глубина резкости, мм	3 – 50	3 – 50	3 – 50
Изгиб дистального конца: - вверх - вниз	 130° 130°	 130° 130°	 130° 130°
Портативный со встроенным источником света			•
Тонкий	•		
Стандартный		•	•
Терапевтический			•

Видеоринолярингоскопы Pentax, Япония

Комплексное решение для расширенных потребностей в гибкой эндоскопии. Обеспечивают поддержку как диагностических, так и терапевтических процедур.

Ключевые особенности:

- Улучшенная конструкция дистального наконечника
- Новая механическая конструкция инструментального канала
- Раздвоенный пупочный кабель для проведения стробоскопии

Технические возможности	VNL8 – J10	VNL11 – J10	VNL15 – J10
Диаметр вводимой трубки, мм	2,9	3,6	4,9
Диаметр дистального конца, мм	2,4	3,5	4,8
Диаметр рабочего канала, мм	-	-	2,0
Длина рабочей части, мм	300	300	300
Общая длина, мм	500	500	575
Поле зрения, град	80°	80°	80°
Глубина резкости, мм	3 – 50	3 – 50	3 – 50
Изгиб дистального конца: - вверх - вниз	 130° 130°	 130° 130°	 130° 130°

Видеоэндоскопическая система для оториноларингологии Pentax, Япония

Технология VIVIDEO позволяет получить видео HD качества по доступной цене с целью повышения диагностической ценности, улучшения медицинского обслуживания пациента и общей производительности метода исследования.

VIVIDEO

Ключевые особенности:

- Быстрая диагностика благодаря выполнению эффективных исследований с высоким уровнем достоверности
- Проведение процедуры с максимальным для пациента и врача комфортом
- Гибкость вводимой трубки, обеспечивающая плавное продвижение эндоскопа

Функциональные возможности:

- Видеовыходы: DVI-D (цифровой), VGA (аналоговый)
- Запись видео: накопитель USB 2.0 (с файловой системой FAT32 или Ext3)
- Диаметр вводимой трубки 3,3 мм
- Длина рабочей части 300 мм
- Общая длина 2010 мм

Видеопроцессор Pentax VIVIDEO CP-1000

Видеоназофаринголарингоскоп Pentax VNL9-CP

Видеопроцессоры Pentax, Япония

Обеспечивают неизменно высокое качество HD изображений и предлагают гибкую платформу для выбора уровня технологии, отвечающей вашим клиническим и финансовым потребностям.

EPK – i7010

Технические возможности	EPK – 3000	EPK - 3000	EPK – i7010
Доступный уровень	•	•	
Экспертный уровень			•
HD – качество изображения	•	•	
HD+ качество изображения			•
TwinMode			•
I – scan (виртуальная хромоэндоскопия) SE, TE, CE		•	•
I – scan OE (оптическое усиление)			•
Ксеноновая лампа, Вт	150	150	300
Функция заморозки и захвата изображения	•	•	•
HD – видеовыходы	DVI – D	DVI – D	1080i (HD – SDI), DVI – D, SXGA (DVI – D)
SD – видеовыходы	RGB, Y/C, композитный	RGB, Y/C, композитный	RGB, Y/C, композитный
Совместимые эндоскопы, серии	90K, J10, K10	90K, J10, K10	90K, J10, K10, 90i, i10
Интерфейс для внешних устройств			USB, RJ45
Клавиатура	•	•	•
Сенсорный экран			•
Цифровое увеличение	•	•	•

Стробоскоп
Atmos MedizinTechnik, Германия

Бесшумный стробоскоп на базе LED-технологии с мерцающим и пилотным светом для диагностики голосовых связок и гортани в ЛОР-практике.

Ключевые особенности:

- Режимы «стоячей волны» и «временной лупы»
- Переключение режимов при помощи ножного регулятора
- Особо длительный срок службы источника света около 50.000 часов
- Немерцающий пилотный свет

Функциональные возможности:

- Бесшумная стробоскопия
- Аудио-выход для архивирования аудио сигнала
- Оптимальная цветовая температура передачи белого цвета
- Никаких замен ламп
- Могут применяться ларингоскопы большинства известных производителей

Диагностический микроскоп Atmos MedizinTechnik, Германия

Микроскоп со светодиодным освещением, оптикой высокого разрешения и HD-камерой устанавливает стандарты в отношении яркости света, глубины резкости и интуитивного управления. Инновационный H.A.S.I. фильтр обеспечивает непревзойденное контрастное отображение сосудов на слизистой оболочке.

ATMOS iView

Ключевые особенности:

- Оптимальная интеграция в рабочие процессы кабинета
- Никакого шума и вибрации от вентилятора
- Эргономичная рукоятка
- Большой выходной зрачок окуляра позволяет работать без усталости
- Высокое оптическое разрешение благодаря линзам с цветовой коррекцией

Функциональные возможности:

- Автоматический свет
- Масштабная шкала для измерения областей поражения
- Управление всеми функциями микроскопа выведено на единую панель управления
- Режим стробоскопии
- Оптимизированный 3D-эффект благодаря большой стереобазе

Видеоэндоскопы Insighters, Китай

Широкая линейка видеоэндоскопов Insighters, благодаря своей мобильности и универсальности, позволяет решать множество клинических задач в оториноларингологии.

Ключевые особенности:

- Съемный, портативный, универсальный монитор для всех рукояток
- Запись фото и видео на внутреннюю память мобильного монитора или рабочей станции
- Работа в беспроводном режиме
- Комплексное решение для традиционной (рутинной) интубации и для сложных дыхательных путей

Характеристики	Insight iS3-F				Insight iS3-C							
Модель	iS3-FN2	iS3-FN2S	iS3-F2	iS3-F2S	iS3-C32	iS3-C32S	iS3-C35	iS3-C35S	iS3-C42S	iS3-C45	iS3-C52	iS3-C58
Биопсийный канал					•	•	•	•	•	•	•	•
Наружный диаметр, мм	2.2	2.2	2.4	2.4	3.2	3.2	3.5	3.5	4.2	4.5	5.2	5.8
Диаметр канала, мм					1.2	1.2	1.2	1.2	2.0	2.0	2.6	3.0
Длина, мм	780	360	600	360	600	360	600	360	360	600	600	600
Угол изгиба (вверх / вниз)			150°-180°/ 150°			130° -180°/ 130° -150°			130° -180°/ 130°			130°-160°/ 130°

Операционные столы Dixion, Россия

Недорогие и надежные операционные столы с необходимыми функциями для проведения большинства видов операций. Простые в эксплуатации и монтаже.

Surgery 8600

Ключевые особенности

- Основные регулировки: Тренделенбург, боковые наклоны, спинная, ножная и головная секции
- Колеса и стопоры для перемещения и ограничения подвижности стола
- Набор стандартных аксессуаров в комплекте
- Легко очищаемые и дезинфицируемые материалы

Surgery 8500

Технические возможности	Surgery 8600	Surgery 8500
Электрический привод	•	
Продольный сдвиг стола	•	
Матрас с эффектом памяти	•	
Рентгенопрозрачность	•	•
Опоры для фиксации стола	•	•
Разделенная ножная секция	•	•
Дублирующая панель управления	•	
Механогидравлический привод		•

Высокочастотный струйный аппарат ИВЛ Carl Reiner, Австрия

Аппарат высокочастотной вентиляции легких с режимами нормальночастотной вентиляции, высокочастотной вентиляции и их сочетания. Режим сочетанной вентиляции оказывает высокоэффективную оксигенацию и активную элиминацию CO_2.

TwinStream

Ключевые особенности

- Модульность конструкции и возможность выбора опций под конкретные клинические задачи каждой клиники
- Возможность применения для всех возрастных категорий пациентов
- Безопасное применение лазера при ларингоскопических и бронхоскопических вмешательствах

Функциональные возможности

- Методы вентиляции:
  – Ларингоскопия – хирургия гортани
  – Бронхоскопия – ригидная и гибкая
  – Торакальная хирургия – однолегочная и катетерная вентиляция (1,2,3,4-просветные катетеры)
  – Интенсивная терапия и реанимация
- Стационарный тип аппарата
- Частота дыхания до 1500 цикл/мин

Электрокоагуляторы Dixion, Южная Корея

Электрокоагуляторы Altafor применимы для выполнения большинства видов хирургических вмешательств, в том числе требующих больших выходных мощностей (кардиохирургия, урология). Большой выбор монополярных и биполярных режимов резания и коагуляции.

Altafor 1345 Plus

Ключевые особенности

- Удобное и интуитивно понятное управление
- Микропроцессорное управление выходной мощности генератора
- Надежная система безопасности пациента в процессе хирургического вмешательства

Altafor 1320 / 1330 / 1340 Plus

Altafor 1310 Plus

Технические возможности	1345	1340	1330	1320	1310
Максимальная выходная мощность, Вт	400	400	400/300	200	100
Каналы памяти	•	•	•	•	
Количество выходов для подключения монополярных и биполярныйх инструментов	3	3	3	3	2
Биполярный разрез	•	•	•	•	
Спрей коагуляция	•	•	•	•	

Электрокоагуляторы BOWA, Германия

Новое поколение аппаратов для монополярной и биполярной электрохирургии. Создание индивидуальных программ и сохранение их на внешний носитель Dr.Dongle позволит специалистам использовать привычные настройки в любой операционной, где установлен блок ARC350/400.

ARC 350/400

Ключевые особенности

- Широкий ассортимент инструментов и расходных материалов
- Интуитивное управление
- Премиальный дизайн
- Автоматическое распознавание инструментов

ARC 303

ARC 100

Технические возможности	400	350	303	100
Монополярный разрез	•	•	•	•
Биполярный разрез	•	•	•	
Аргоноплазменная приставка	o	o	o	
Функция «Лигирование»	o	o		
Функция «Автостарт»	•	•	•	
Сенсорный дисплей	•			

o - опция

Радиохирургический аппарат Atmos, Германия

Аппарат делает возможными высокоточные разрезы без давления на ткань и натяжения кожи. Разрезы при этом более гладкие, значительно быстрее заживают и менее болезненные. Минимизируется рубцевание вследствие незначительного клеточного повреждения.

AtmoSafe

Ключевые особенности

- Универсальные разъёмы для подключения рукояток всех ведущих производителей
- Незначительное латеральное повреждение ткани при хирургических вмешательствах на мягком нёбе и при удалении нёбных миндалин

Функциональные возможности

- Разрез, разрез с монополярной коагуляцией, коагуляция и биполярная коагуляция
- Автоматическое переключение выходов «разрез/коагуляция» посредством активации рукоятки или педали
- Максимальная мощность разреза 100 Вт, коагуляции – 90 Вт

+7 (495) 956-05-57 info@stormoff.ru www.stormoff.ru

Хирургический генератор холодной плазмы BONSS, Китай

Хирургический генератор холодной плазмы BONSS используется при ЛОР-вмешательствах в качестве энергетического воздействия и позволяет добиться великолепного гемостаза и снизит ь кровопотерю. Быстрая резекция, абляция, коагуляция и гемостаз мягких тканей в одном универсальном устройстве.

TwinStream

Ключевые особенности

- Биполярная и многополярная технологии
- Различные конструкции биполярных и многополярных электродов
- Температура в зоне воздействия электрода не превышает 40-70 °C, что значительно снижает повреждение тканей, оказывает достаточный гемостатический эффект и снижает послеоперационный болевой синдром

Функциональные возможности

- 2 режима работы: ABLATE для резекции и абляции (желтая панель управления / желтая педаль) и COAG для коагуляции и гемостаза (синяя панель управления / синяя педаль)
- Автоматическая идентификация электрода, ножного переключателя и кабеля питания
- Автоматическое определение выходной мощности для различных электродов
- Настраиваемый режим коагуляции позволяет добиться уверенного гемостаза в зоне операции

Универсальные электроды совместимы со всеми ведущими производителями коблаторов

Хирургические углекислотные лазеры Lumenis, Израиль

При помощи точнейших сканеров, роботизированного микроманипулятора и гибкого волокна эти уникальные лазерные аппараты объединили в себе универсальность и точность лазерной хирургии.

AcuPulse DUO

UltraPulse DUO

Ключевые особенности

- Сверхточный сканер SurgiTouch
- Легкое переключение между режимами волокно/свободный луч
- CO_2 - лазер и доставка лазерной энергии в одной системе

Технические возможности	AcuPulse DUO	UltraPulse DUO
Длина волны, мкм	10,6	10,6
Мощность лазера, Вт	1 – 40	1 – 60
Гибкое волокно	•	•
Подключение микроманипулятора	•	•
Роботический микроманипулятор	•	•

Вакуумные аспираторы портативные Dixion, Россия

Предназначены для аспирации жидкостей в неотложной терапии в больницах, при оказании первой медицинской помощи, а также в центрах оказания медицинской помощи. Качество исполнения гарантирует долговечность и надежность в работе.

Vacus 7018

Ключевые особенности

- Клапан защиты от переполнения
- Контроль мощности всасывания
- Безмасляный компрессор, не требующий постоянного технического обслуживания
- Гибкие прозрачные шланги из нетоксичного материала, легкие в установке и дезинфекции

Vacus 7209

Vacus 7032g / 7032

Технические возможности	7018	7209	7032	7032g
Переносной	•	•	•	•
Комплектация для гинекологии				•
Для работы в машинах СМП		•		
Использование различных объемов емкостей	•	•	•	•
Аккумуляторная батарея, питание от автомобильной сети		•		

Вакуумные аспираторы хирургические Dixion, Россия

Предназначены для удаления (отсасывания) различных жидкостей, фрагментов тканей из ран в процессе операций. Высокая мощность обеспечивает качественную и комфортную работу при проведении сложных операций с большим количеством аспирата.

Vacus 7305

Ключевые особенности

- Мобильный эргономичный облегченный корпус
- Низкий уровень шума
- Уплотнительное кольцо накопителей обеспечивает их высокую герметичность
- Педаль для управления
- Низкий уровень шума

Vacus 7308

Технические возможности	7305	7308
Передвижной	•	•
Емкости из стекла	•	
Емкости из поликарбоната	•	•
Скорость потока более 80 л/мин		•
Хирургическая насадка	•	•
Клапан защиты от переполнения	•	•

Хирургические аспираторы Atmos, Германия

Компания Atmos разрабатывает и производит инновационное медицинское оборудование для хирургии уже более 120 лет. Надежные, компактные, и легкие: аспираторы Atmos для санации верхних дыхательных путей существенно облегчают уход за пациентом.

C 261

Ключевые особенности

- Тройная защита от переполнения
- Запатентованная система бесшлангового соединения аспиратора с ёмкостью для секрета (DDS - Direct Docking System)
- Фильтр новейшей технологии
- Сдвижная панель для защиты панели управления аспиратора

C 161

C 161 Battery

Технические возможности	C 261	C 161	C 161 Battery
Производительность, л/мин	26 ± 2	16 ± 2	22 ± 2
Трехступенчатый регулятор вакуума, кПа	-25/-55/-75	-25/-55/-75	-25/-55/-75
Работа от аккумуляторов, мин			40
Время полной подзарядки, ч			1,5
Переносной, портативный	•	•	•

Хирургические аспираторы Atmos, Германия

Аспираторы Atmos обладают первоклассной мощностью всасывания, имеют высокий показатель вакуума и предназначены для различного применения в операционном зале. Они найдут достойное применение везде, где необходима бесшумная и высокопроизводительная аспирационная система.

C 451

Ключевые особенности

- Значительная мощность всасывания
- Пониженный уровень шума
- Высокий показатель вакуума
- Современная система емкостей и фильтров защищает медицинский персонал и пациентов

C 361

Технические возможности	C 361	C 451
Производительность, л/мин	36 ± 4	45 ± 4
Вакуум, кПа	-91 ± 2	-91±2
Уровень шума, дБ	50	48
Переносной	•	•
На системном шасси		o
На простой тележке	o	
2 емкости для секрета		o

o - опция

Автономные автоклавы Hanshin Medical, Южная Корея

Универсальные паровые настольные стерилизаторы S и B классов.
Безопасные и эффективные автоклавы для лаборатории и медицины.

HS-2321BL/HS-3041 BL

Ключевые особенности

- Квадратная камера
- Программы для инструментов, текстиля, резиновых изделий и жидкостей (в открытом виде)
- Дополнительная программа – прион (B класс)

HS-2321SD/ HS-3041SD

Технические возможности	HS-2321BL	HS-3041BL	HS-2321SD	HS-3041SD
Класс стерилизации	B	B	S	S
Количество программ	6	6	5	5
Объем камеры, л	21,5	40,5	21,5	40,4
Горизонтальная нагрузка	•	•	•	•
Настольный	•	•	•	•

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт
Аппарат для массажа ушной барабанной перепонки	АМПУ КОПРЕССОР, ТРИМА	EAR DRUM, Happersberger	1
Аппарат лазерной терапии	INTELECT Mobile L, DJO	5150 LASER, BTL	1
Импедансметр	EasyTymp, MAICO Diagnostics	GSI39, GSI	по требованию
Аппарат электрохирургический высокочастотный	Altafor 1310 Plus, Dixion	RS 221, Atmos MedizinTechnik	1
Аудиометр (аудиотестер)	MA 25, MAICO Diagnostics	GSI 18, GSI	1
Стойка эндоскопическая аппаратная	Азимут	Atmos MedizinTechnik	1
Источник света эндоскопический	Dixion Xenon, Dixion	LS 21 LED, Atmos MedizinTechnik	1
Видеокомплекс, видеосистема эндоскопическая	CCD-videocamera, Dixion	Cam 31 DV, Atmos MedizinTechnik	1
Тимпанометр медицинский, импендансометр	MI 24, MAICO Diagnostics	GSI 39, GSI	по требованию
Баллон для продувания ушей с запасными оливами	J-31-239 БП, Surgicon	НПП ЭЛМЕТ	2
Кресло вращающееся (Барани), (комплекс) для проверки и тренировки вестибулярного аппарата	Кресло Барани, Медтехпром+	КВ-ДЗМО, Досчатинский завод медицинского оборудования	1 комплект
Компьютерная система диагностики голоса и речи	по запросу	lingWAVES, HEINEMANN	1
Ларингостробоскоп (стробоскоп) электронный	Strobo 21 LED, Atmos MedizinTechnik	PES Pilot Hdpro, Happersberger Otopront	3
Лупа бинокулярная	серия HR, Heine	SuperVu Galilean, Rudolf Riester	1

Вид медицинского изделия	Бюджетный вариант	Оптимальный вариант	Количество, шт
Микроскоп ушной	Микром ЛОР-1, Орион Медик	iView, Atmos MedizinTechnik	1
Набор инструментов для осмотра ЛОР-органов	ПТО Медтехника	Surgicon	по числу посещений
Набор камертонов медицинских	Surgicon	Rudolf Riester	1
Осветитель налобный	HeadLight LED, Dixion	HL 21 LED, Atmos MedizinTechnik	по числу должностей врачей-оториноларингологов
Отоскоп, оториноскоп	COMBILIGHT, KaWE	HEINE BETA, Heine	1
Прибор для регистрации отоакустической эмиссии	OtoRead, Interacoustics	Ero-Scan, MAICO Diagnostics	1
Рабочее место врача-оториноларинголога	ST-E500/E600, Dixion	S 61 Servant, Atmos MedizinTechnik	1
Риноскоп, риноларингофиброскоп	FNL-7RP3, Pentax	ATMOScope, Atmos MedizinTechnik	по требованию
Сканер ультразвуковой для носовых пазух (эхосинускоп)	Комплексмед среия Н, Комплекс М	Sono 31, Atmos MedizinTechnik	1
Кресло оториноларингологическое	ST-E250, Dixion	Chair Professional, Atmos MedizinTechnik	1
Аспиратор хирургический	Vacus 7032/7018, Dixion	C 361, Atmos MedizinTechnik	3
Негатоскоп	МЕГИ НОН, Меги	X-View LED, Dixion	1
Стетофонендоскоп	LD Prof Plus, Little Doctor	Classic III, 3M	по требованию
Видеокамера эндоскопическая	CCD-videocamera, Dixion	iQam, Atmos	1
Стерилизатор	Hanshin	Hanshin	1

ATMOS MEDIZINTECHNIK (Германия)
Рабочие места ЛОР-врача, кресла пациента, автоматизированные диагностические системы, налобные осветители, гибкая ЛОР-эндоскопия, стробоскопы ЛОР-микроскопы, электрохирургические аппараты, аспираторы

DIXION (Россия)
Рабочие места ЛОР-врача, кресла пациента, налобные осветители, операционные столы, электрохирургические аппараты, аспираторы

BTL (Великобритания)
Физиотерапевтические аппараты

HEINE (Германия)
Отоскопы, налобные осветители, бинокулярные лупы

PENTAX (Япония)
Гибкая ЛОР-эндоскопия

CARL REINER (Австрия)
Высокочастотный струйный аппарат ИВЛ

BOWA (Германия)
Электрохирургические аппараты

LUMENIS (Израиль)
Углекислотные лазеры

BONSS (Китай)
Хирургический генератор холодной плазмы

INSIGHTERS (Китай)
Видеоэндоскопы

HANSHIN MEDICAL (Южная Корея)
Автоклавы

Stormoff®

info@stormoff.com
+7 (495) 956-05-57
stormoff.ru