



КОМПЛЕКСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ОТ ЕДИНОГО  
РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

**DIXION**<sup>®</sup>

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



## •КЛИНИКА DIXION• ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ•

ОПЕРАЦИОННЫЙ БЛОК											
Операционный стол Surgery 8600	Операционный стол Surgery 8500	Перфузорный смотровик Convale 1605/1607 LED	Перфузорный смотровик Convale 1677/1675 LED	Перфузорный смотровик Convale 1677/1675 LED	Перфузорный смотровик Convale 1677/1675 LED	Наркозно-дыхательный аппарат Practice 3700					
Модульный монитор Storm D5	Модульный монитор Storm D3	Монитор пациента Storm 5500	Инфузионный и широковидный насос Infirar 1428	Широковидный насос Infirar 1428	Инфузионный и широковидный насос Infirar 1428	Электрокоагулатор Ahafor 1245 Plus	Электрокоагулатор Ahafor 1245 Plus	Электрокоагулатор Ahafor 1220 Plus	Электрокоагулатор Ahafor 1220 Plus	Электрокоагулатор Ahafor 1210 Plus	Аргоаппликационный приставка серии Ahafor Rus
						Электрокоагулатор Ahafor 1245 Plus	Электрокоагулатор Ahafor 1220 Plus	Электрокоагулатор Ahafor 1210 Plus	Электрокоагулатор Ahafor 1210 Plus	Электрокоагулатор Ahafor 1205 Plus	Хирургический листорез Vetus 7205
											Хирургический листорез Vetus 7208

ОТДЕЛЕНИЕ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ											
Кровать функциональная Intensive Bed	Кровать функциональная Classic Bed	Аппарат ИВЛ Aeris 4500	Аппарат ИВЛ Aeris 4300	Монитор пациента Storm 5500	Монитор пациента Storm 5800	Монитор пациента Storm 5900	Пульсоксиметр Storm 3600	Дефибриллятор Dixion ECG	Дефибриллятор Dixion PDI	Аспиратор аэрический Vetus 7209	Широковидный насос Infirar 1418
											Широковидный насос Infirar 1428
											Инфузионный насос Infirar 1408

ОТДЕЛЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ											
Электрокардиограф ECG 1001	Электрокардиограф ECG 1003	Электрокардиограф ECG 1006	Электрокардиограф ECG 1012	Электрокардиограф ECG 1013	Стенкс-система с блоком записи ST 3102		Электрокардиограф ECG 1001	Электрокардиограф ECG 1003	Электрокардиограф ECG 1006	Электрокардиограф ECG 1012	Электрокардиограф ECG 1013

ОТДЕЛЕНИЕ НЕОНАТОЛОГИИ											
Инкубатор BabyGuard L103	Инкубатор BabyGuard L107	Инкубатор BabyGuard L110	Лампа фототерапии BabyGuard L1124	Лампа фототерапии BabyGuard L1152	Лампа фототерапии BabyGuard L1152	Монитор пациента Storm 5800	Рентгеновская система Baby Scan W1129	Рентгеновская система Baby Scan W1140	Рентгеновская система Baby Scan W1145	Лампа фототерапии Baby Scan W1123	Лучистое кольцо BabyGuard L1125
											Инфузионный насос Infirar 1408

ОТДЕЛЕНИЕ РЕНТГЕНОЛОГИИ											
Шаровая рентгеновская система Dixion DIAMOND	Дистанционно управляемая система для рентгенографии и флюороскопии Стимус	Рентгеновский диагностический комплекс Dixion KEROSAN	Цифровой маммограф Dixion Novagror	Мобильный рентгеновский аппарат Капелл 9502	Ноготомограф X-View		Шаровая рентгеновская система Dixion DIAMOND	Дистанционно управляемая система для рентгенографии и флюороскопии Стимус	Рентгеновский диагностический комплекс Dixion KEROSAN	Цифровой маммограф Dixion Novagror	Мобильный рентгеновский аппарат Капелл 9502

ОТДЕЛЕНИЕ АКУШЕРА ГИНЕКОЛОГА											
Гинекологическое кресло Grace 8400	Перфузорный смотровик Convale 1605/1607 LED	Фетальный монитор Очтоник 8200	Фетальный монитор Очтоник 8900	Фетальный монитор Очтоник 8900	Электрокоагулатор Ahafor 1210	Фетальный монитор Очтоник 4000 Eko	Фетальный датчик Очтоник 4000	Аспиратор гинекологический Vetus 7032g	Акушерская кровать Sinfonia	Акушерская кровать Alphabed	Фетальный монитор Очтоник 4000 Eko

ОТДЕЛЕНИЕ ЛАБОРАТОРИИ											
Полуавтоматический биохимический анализатор Топас 1200	Автоматический биохимический анализатор Топас 1220	Гематологический анализатор Hemline 1260	Гематологический анализатор Hemline 1270	Гематологический анализатор Hemline 1280		Полуавтоматический биохимический анализатор Топас 1200	Автоматический биохимический анализатор Топас 1220	Гематологический анализатор Hemline 1260	Гематологический анализатор Hemline 1270	Гематологический анализатор Hemline 1280	Полуавтоматический биохимический анализатор Топас 1200

ОТДЕЛЕНИЕ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ											
Лобные насечки PCR кран Dixion ST-E900	Лобные насечки PCR кран Dixion ST-E900	Лобные насечки PCR кран Dixion ST-E600	Лобные насечки PCR кран Dixion ST-E600	Лобные насечки PCR кран Dixion ST-E500	ЛОР-установка Dixion ST-E250	Лобные насечки PCR кран Dixion ST-E250					

КАБИНЕТ ОФТАЛЬМОЛОГА											
Автоматический видеоконференция Vario-9000	Шланговая помпа	Шланговая помпа	Автоматический видеоконференция Vario-9000								

**DIXION**



## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ, ПАРТНЕРЫ И ДРУЗЬЯ!

DIXION является активным игроком на рынке медицинской техники с 2003 года. За это время мы сумели создать торговую-производственную компанию, которую узнают и уважают не только в России, но и во многих странах Европы, Азии и Африки.

В сотрудничестве с ведущими производителями медицинского оборудования DIXION разрабатывает и успешно продвигает широчайший ассортимент современного медицинского оборудования под единой торговой маркой.

DIXION предъявляет жесткие требования к качеству выпускаемого оборудования, обеспечивая как его безопасность, так и высокую надежность. Высокие стандарты системы управления компанией сертифицированы ISO 13485/9001 и вся наша продукция имеет Регистрационные удостоверения и маркировку CE.

DIXION придерживается консервативного подхода к развитию своего бизнеса, предлагая только проверенное медицинское оборудование, экономическая эффективность которого неоспорима.

Кроме того, мы постоянно отслеживаем и анализируем последние достижения в области медицины и медицинского оборудования, уделяя особое внимание обновлению и расширению ассортимента, чтобы гарантировать соответствие нашей продукции всем современным требованиям.

**DIXION**

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>ХИРУРГИЯ</b>	
• Операционные столы	6
• Операционные светильники	7
• Электрокоагуляторы	8
• Хирургические аспираторы	9
<b>ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ</b>	
• Эндовидеохирургическое оборудование	10
• Инструменты	11
• Функциональные кровати	12
<b>АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ</b>	
• Аппараты ИВЛ	14
• Наркозно-дыхательные аппараты	15
• Мониторы пациента, пульсоксиметры	16 – 18
• Дефибрилляторы	19
• Инфузионные насосы	20
<b>НЕОНАТОЛОГИЯ</b>	
• Инкубаторы для новорожденных	22
• ОРС	23
• Фототерапевтические блоки и «лучистое тепло»	24 – 25
<b>АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ</b>	
• Гинекологические кресла	27
• Акушерские кровати	28
• Фетальные мониторы и допплеры	29 – 30
<b>РАДИОЛОГИЯ</b>	
• Рентгеновские аппараты	32 – 33
<b>ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА</b>	
• Электрокардиографы	35
<b>ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>	
• Биохимические анализаторы	37
• Гематологические анализаторы и анализаторы СОЭ	38
• Коагулометры	39
<b>ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ</b>	
• ЛОР-комбайны	41
<b>ОФТАЛЬМОЛОГИЯ</b>	
• Автотрекератометры	43
• Щелевые лампы	44



- Операционный стол **Surgery 8600**
- Операционные светильники **Convelar 1677**
- Электрохирургический аппарат **Altafor 1345**
- Хирургический аспиратор **Vacus 7308**

- Дефибриллятор **HD-1**
- Негатоскоп **X-View LED**
- Эндовидеохирургическая стойка
- Наркозно-дыхательный аппарат **Practice 3700**

- Модульный монитор пациента **Storm D8**
- Инфузионный насос **Instilar 1428**
- Инфузионный насос **Instilar 1438**

# ОПЕРАЦИОННЫЕ СТОЛЫ

Операционные столы DIXION Surgery — современные универсальные операционные столы повышенной функциональности.

Базовая комплектация стола подходит для большинства оперативных вмешательств и оснащается дополнительными аксессуарами, необходимыми для применения в нейрохирургии, ЛОР, ортопедии, офтальмологии, проктологии и пр.

- Универсальная комплектация с возможностью расширения
- Качественные материалы и надежные приводы



	Surgery 8500	Surgery 8600
Механический привод	•	
Электромеханический привод		•
Рентгенопрозрачное ложе стола	•	•
Возможность работы с С-дугой		•
Продольный сдвиг ложа		•
Встроенный почечный валик		•
Аккумуляторная батарея		•
Съемные головные и ножные секции	•	•
Пульт ДУ		•
Матрас с эффектом памяти	○	•

○ — опция

## ОПЕРАЦИОННЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ

Операционные светильники DIXION Convelar обеспечивают необходимый уровень освещения хирургического поля. В зависимости от типа, могут использоваться в смотровых, перевязочных, и операционных. Благодаря особой конструкции отражателей достигается максимальный бестеневой эффект даже при частичном затенении.

Два варианта источников света: галогеновые лампы и светодиоды.

- Пульт управления с сенсорным экраном
- Возможно оснащение камерой высокого разрешения
- Аккумуляторная батарея опционально



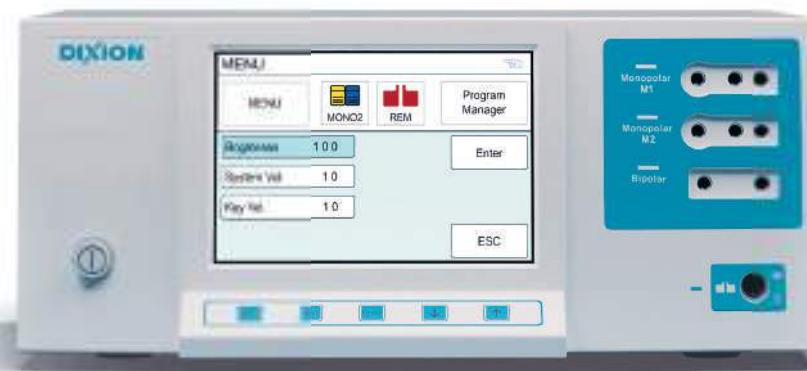
	Convelar 1677	Convelar 1675	Convelar 1655	Convelar 1670	Convelar 1650	Convelar 1607	Convelar 1605
Потолочный 2-х купольный	•	•	•				
Потолочный 1- купольный				•	•	•	•
Передвижной							
Регулировка освещенности	•	•	•	•	•	•	•
Сенсорный пульт управления (в версии LED)	•	•	•	•	•	•	•
Регулировка цветовой температуры (в версии LED)	•	•	•	•	•	•	•
Эндоскопическая подсветка	•	•	•	•	•	•	•

## ЭЛЕКТРОКОАГУЛЯТОРЫ

Высокочастотные электрохирургические аппараты DIXION Altafor оборудованы системой мониторинга прилегания нейтрального электрода пациента с биологической обратной связью и сверхнизким выходным сопротивлением для контролируемой коагуляции с минимальным прилипанием ткани к пинцету.

Электрокоагуляторы DIXION Altafor имеют программу самоконтроля с автоматическим отключением прибора в случае экстренной ситуации.

- Большой выбор рабочего инструментария в стандартном комплекте
- Совместимы с гибкими и жёсткими эндоскопами



	Altafor 1345	Altafor 1340	Altafor 1330	Altafor 1320	Altafor 1310
Спрей-коагуляция	•	•	•	•	
Биполярный разрез	•	•	•		
Микропроцессорная система контроля работы прибора	•	•	•	•	•
Система мониторинга через нейтральный электрод пациента	•	•	•	•	•
Наличие каналов памяти	•	•	•		
Подключение аргоновой приставки	•	•	•		
Функция АВТОСТАРТ	•				

## ХИРУРГИЧЕСКИЕ АСПИРАТОРЫ

Хирургические аспираторы DIXION Vacus на основе безмасляного компрессора высокой производительности имеют низкий уровень шума и предназначены для экстракции различных видов жидкостей. Надежный механизм защиты от переполнения емкостей предотвращает попадание жидкости в компрессор, а антибактериальные фильтры, в свою очередь, предотвращают попадание инфекционных агентов в окружающую среду.

- Высокий уровень разряжения
- Дезинфицируемые шланги и уплотнители



	Vacus 7018	Vacus 7032	Vacus 7032g	Vacus 7209	Vacus 7305	Vacus 7308
Переносной	•	•	•	•		
Для гинекологии			•			
Для экстренной медицины		•		•		
Для хирургии		•	•		•	•
Емкости из поликарбоната	•	•	•	•		
Емкости из стекла					•	•
Сменные мешки для сбора сокрета	•	•	•	•		
Аккумулятор, питание от автомобильной бортовой сети					•	
Легкий вес - 4,5 кг	•	•	•	•		

## ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Эндовоидеохирургическое оборудование DIXION — модульная конструкция, позволяющая сформировать рабочий комплект под конкретные клинические нужды.

- Камера стандартного разрешения, FullHD или 4K
- Ксеноновый или светодиодный источник холодного света
- Мониторы от 19" до 55" 3D Touch



## ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ



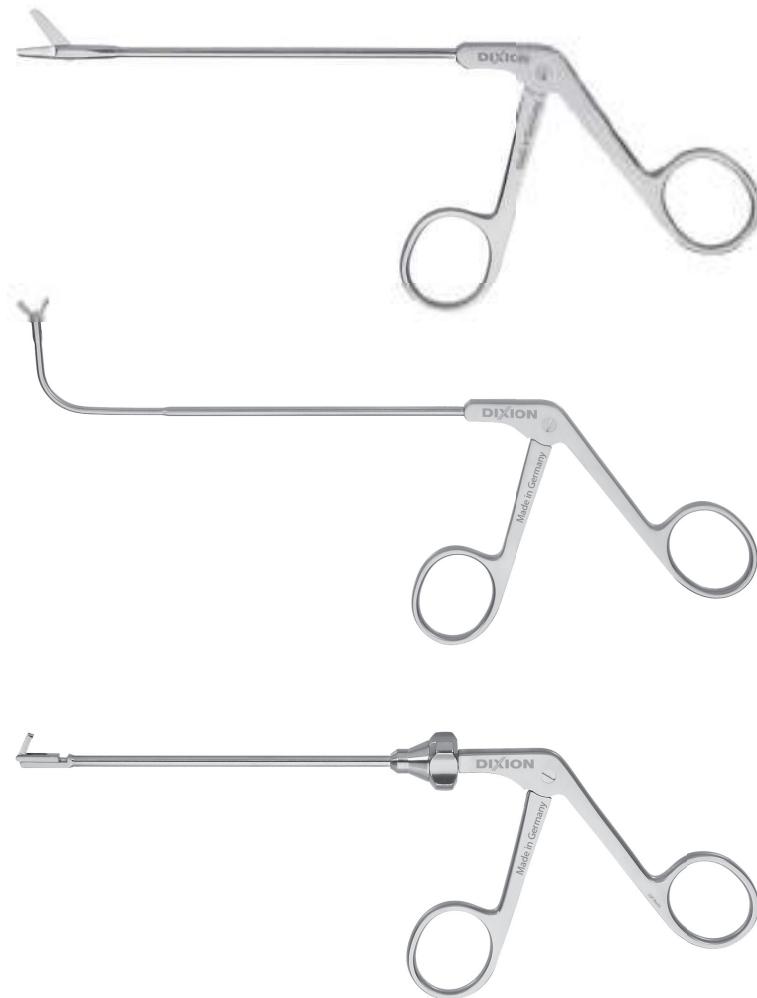
Направления хирургии	Стандартное разрешение	FullHD	4K
Лапароскопия	•	•	•
Лапароскопическая урология	•	•	•
Эндоурология и резектоскопия	•	•	•
Лапароскопическая гинекология	•	•	•
Эндогинекология и резектоскопия	•	•	•
Торакальная хирургия	•	•	•
ЛОР-хирургия	•	•	•
Артроскопия	•	•	•
Детская эндохирургия	•	•	•

## ИНСТРУМЕНТЫ

## ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХИРУРГИЯ

Широкий ассортимент инструментов для эндоскопической хирургии DIXION:

- Инструменты для визуализации
- Инструменты доступа
- Инструменты для рассечения ткани
- Инструменты для соединения ткани
- Инструменты для создания экспозиции
- Инструменты для эвакуации удаленных органов и тканей
- Инструменты для захвата и диссекции



## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КРОВАТИ

МЕБЕЛЬ

Функциональные кровати DIXION разработаны для комфорного размещения пациентов. Кровати предоставлены в нескольких вариантах, каждый из которых обеспечивает удобство использования персоналу, осуществляющему уход за пациентами.

- Съемные, влагостойкие, воздухопроницаемые матрасы устойчивые к дезинфицирующим средствам
- Легкие в управлении боковые поручни



	Hospital Bed	Classic Bed-01	Classic Bed-02	Intensive Care bed 01	Intensive Care Bed 02
Привод механический	•				
Привод электрический		•	•	•	•
Пульт управления в боковых поручнях для пациента и персонала		•	•	•	•
Центральный тормоз			•	•	•
Аккумулятор			•	•	•
Транделенбург/Обратный Транделенбург			•	•	•
CPR			•	•	•
Память положений				•	•
Отображение углов наклона				•	•
Весы					•

## АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ



- Аппарат ИВЛ **Aeros 4800**
- Монитор пациента **Storm 5800**
- Функциональная кровать **Intensive Care Bed 02**

- Палатный цифровой рентгеновский аппарат **Remodix 9507**
- Волюметрический насос **Instilar 1488**

- Шприцевый насос **Instilar 1428**
- Хирургический аспиратор **Vacus 7018**
- Дефибриллятор **HD-1**

# АППАРАТЫ ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЁГКИХ

DIXION Aeros — электроприводные или пневмоприводные аппараты ИВЛ с электронным управлением для использования в отделениях интенсивной терапии и палатах пробуждения.

Аппараты осуществляют контроль дыхательного цикла по объему и по давлению, предназначены для реанимации взрослых и детей. DIXION Aeros оснащены системами мониторинга параметров вентиляции и тревог, имеют большой выбор режимов вентиляции для различных клинических случаев.

Портативный аппарат ИВЛ Aeros 4300 незаменим при транспортировке пациентов в машинах «скорой помощи».



## АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ



	Aeros 4500	Aeros 4530	Aeros 4700	Aeros 4300
Пневмопривод	•			
Электропривод			•	
Компрессор	•		•	
Дети/новорожденные		•		
Неинвазивная вентиляция	•		•	•
Принудительная вентиляция	•		•	•
Вспомогательная вентиляция	•		•	•
Спонтанная вентиляция	•		•	•
Триггер по давлению	•		•	•
Триггер по потоку	•		•	•
PEEP	•		•	•
Небулайзер	•		•	•
Сенсорный дисплей		•	•	•
Аккумулятор	•		•	•

## НАРКОЗНО-ДЫХАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

Наркозно-дыхательные аппараты DIXION Practice используются для всех групп пациентов, позволяют проводить ингаляционную анестезию дыхательной смесью кислорода с закисью азота или воздуха и двумя жидкими анестетиками, а также осуществлять вентиляционную поддержку пациента.



## АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ



	Practice 3000	Practice 3700
Пневмопривод	•	
Внешний компрессор		•
Полуоткрытый и полузакрытый контур	•	•
Проведение низкопоточной анестезии	•	•
Механическая и ручная вентиляция	•	•
Предохранительный клапан	•	•
Графики и числовые значения мониторинга	•	•
Испарители галотана, изофлюрана, севофлюрана	•	•
Капнометрия в прямом потоке		•
Анализ анестетиков		•
Аккумуляторная батарея	•	•

## МОНИТОРЫ ПАЦИЕНТА

Переносные прикроватные мониторы DIXION Storm используются у пациентов всех возрастных категорий. Приборы оснащены яркими цветными TFT дисплеями и встроенными перезаряжаемыми литий-ионными аккумуляторами, которые обеспечивают непрерывную работу устройств до 7 часов в автономном режиме. Мониторы могут быть объединены в общую сеть посредством проводной или беспроводной связи.



## АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ

	Storm 5900	Storm 5500	Storm 5800
Дисплей (в дюймах)	10,4	8,4	15
• 800 x 600	●	●	●
• 1024 x 768			●
Сенсорный дисплей		●	●
Отображение до 9 кривых	●		
Отображение до 11 кривых		●	
Отображение до 13 кривых			●
Режим крупных цифр	●	●	●
Расчет доз препаратов	●	●	●
Определение пейсмейкера	●	●	●
Анализ аритмий, ST-сегмента по всем отводениям	●	●	●
Анализ ЭКГ по 12 отведениям			○
96 трендов, 500 НИАД, 60 тревог	●		
120 трендов, 1200 НИАД, 70 тревог		●	●
Стандартные 5 параметров	●	●	●
Модуль с термометром разового измерения		○	
ИАД	○	○	○
Сердечный выброс			○
Капнография	○	○	○
Мультигаз			○
Объединение в ЦС мониторинга	●	●	●
Встроенное крепление на кровать		●	
Встроенный принтер	○	○	○
USB, Ethernet, 12В DC	●	●	●
VGA, SD карта, синхронизация с дефибриллятором	●	●	●

○ — опция

## МОДУЛЬНЫЕ МОНИТОРЫ ПАЦИЕНТА

Модульная конструкция монитора позволяет оснащать монитор необходимыми измерительными блоками в зависимости от нужд больниц. Каждый монитор имеет отдельный измерительный блок EMS, который в случае необходимости может быть отсоединен и использован отдельно в качестве компактного монитора, например при транспортировке пациента.

- Безвентиляторная охлаждающая система для бесшумной работы монитора
- Возможность объединения мониторов в Центральную Станцию Мониторирования



## АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ

	Storm D8
Дисплей (в дюймах)	17
Разрешение 1280 x 1024	•
Сенсорный дисплей	•
Слот модуля основных 5-ти параметров	•
Модуль основных параметров с ИАД, 12 ЭКГ, Nellcor SpO2	•
Количество слотов	4
Модули дополнительных параметров мониторинга (опционально): ICG + Masimo + Nellcor SpO2 + SpCO или SpMetHb + Сердечный выброс + Модуль ИАД + Мультигаз + Модуль измерения глубины анестезии + Модуль капнографии + Механика дыхания	•
USB разъемы	6
DVI и VGA видеовыходы	•
Аналоговый выход (ЭКГ или ИАД) опция	•
SD Карта памяти	•
Термопринтер (опционально)	•
Кол-во каналов: 3	
Режимы записи: в момент измерений, периодическая запись, Запись тревог	

## ПУЛЬСОКСИМЕТРЫ

Медицинский пульсоксиметр DIXION Storm используется для точного измерения частоты пульса и насыщения крови кислородом.

Одновременное отображение на LCD дисплее кривой плеизограммы, процентного значения сатурации кислорода, пульса и шкалы уровня перфузии.

- Более 50 часов автономной работы от 4-х батареек типа АА
- Память на 300 часов мониторинга или запись 100 пациентов



## АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ



Storm 5000

LCD дисплей с подсветкой	•
4 батарейки АА	•
Датчик пульсоксиметрии	•
Перезаряжаемый аккумулятор	○
Зарядное устройство	○
Защитные чехлы	○
ПО для передачи и обработки данных на ПК	○

○ — опция

## ДЕФИБРИЛЛЯТОРЫ

Бифазные дефибрилляторы DIXION с большим экраном созданы для использования как в машине скорой помощи, так и в больнице.

- Синхронизированная кардиоверсия
- Лёгкий вес
- Автоматический режим



## АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ



	ER-5	HD-1	Heart PAD
Бифазный	•	•	•
Автоматический режим (AED)	•	•	•
Выбор уровня разряда вручную	•	•	•
Дисплей 4" (320x240р)	•	•	•
Дисплей 7" (800x460р)		•	
Вес 4,7 кг	•		
Вес 5 кг		•	
Вес 2,4 кг			•
Энергия разряда до 200 Дж	•	•	•
Энергия разряда до 150 Дж			•
Время набора энергии 7 с		•	
Время набора энергии 10 с			•
Время набора энергии 15 с	•		
3/5 отведений ЭКГ	•	•	
12 отведений ЭКГ		○	
Кардиосинхронизация	•	•	
SpO2 опция	○	○	
НИАД опция		○	
Водитель ритма		○	

○ — опция

## ИНФУЗИОННЫЕ НАСОСЫ

Шприцевые и волюметрические инфузионные насосы DIXION Instilar с автоматическим расчетом скорости потока инфузии и расширенным спектром режимов. Благодаря аккумулятору большой ёмкости, идеально подходят для использования при транспортировке пациентов.

- Большой контрастный дисплей
- Автоматическое определение объема подключаемого шприца



## АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНСИВНАЯ ТЕРАПИЯ



	Instilar-1438	Instilar-1428	Instilar-1488
Шприцевой насос	•	•	•
Волюметрический насос			
Количество одновременно используемых шприцев	1	2	•
Режим инфузии с постоянным потоком	•	•	•
Инфузия, контролируемая по объему и времени	•	•	•
Болюс	•	•	•
Режим KVO	•	•	•
Режим TIVA	•		•
Микропроцессорный контроль инфузии	•	•	•
Аудиовизуальная система тревог	•	•	•
Стыковка в единую терапевтическую систему	•		
Яркий большой дисплей	•	•	•
Крепление на инфузионную стойку	•	•	•



• Открытая реанимационная система BabyGuard 1145  
• Инфузионный одношприцевой насос Instilar 1438

• Инкубатор для новорождённых BabyGuard 1120  
• Прикроватный монитор Storm 5800

• Аппарат ИВЛ Aeros 4800  
• Фототерапевтическая лампа BabyGuard 1133

# ИНКУБАТОР ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ

НЕОНАТОЛОГИЯ

Инкубаторы DIXION BabyGuard обеспечивают комфортные условия окружающей среды, такие как температура, влажность воздуха, необходимая оксигенация и покой новорожденного. Щадящие методы выхаживания и терапии, помогают новорожденному ребенку адаптироваться к новым условиям, способствуя саморегуляции нарушенных обменных процессов, и позволяет избежать, в ряде случаев, интенсивных методов лечения. Особенно это важно для недоношенных и глубоконедоношенных детей.

- Плавная механическая регулировка наклона ложа
- Выдвигаемое поворотное ложе младенца для проведения необходимых манипуляций без перекладывания ребенка на ОРС
- Открытие окошек одним прикосновением позволяет сохранять стерильность рук при контакте с новорожденным



	BabyGuard 1101	BabyGuard-1103	BabyGuard-1107	BabyGuard-1120
Сервоконтроль t° воздуха	•	•	•	•
Сервоконтроль t° кожи	•	•	•	•
Пассивный увлажнитель		•		
Сервоконтроль влажности			•	•
Мониторинг содержания O2			•	•
Сервоконтроль O2				○
ЖК-дисплей с подсветкой			•	•
Индикаторы	•	•	•	
Аварийный аккумулятор				•
Регулировка высоты основания				•
Держатель рентген-кассеты				•
Запись трендов				•
Ящик для принадлежностей	•	•	•	•
Встроенные весы		○	○	○

○ — опция

# ОТКРЫТЫЕ РЕАНИМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

НЕОНАТОЛОГИЯ

Открытые реанимационные системы DIXION BabyGuard со встроенным обогревателем «Лучистое тепло» оборудованы удобными откидывающимися стенками и установлены на мобильное основание с 4 антistатическими колесами.

- Апгар-таймер
- Полки для размещения дополнительного оборудования



	BabyGuard-1145	BabyGuard-1140	BabyGuard-1139	BabyGuard-1138
Сервоконтроль t° воздуха	•		•	
Сервоконтроль t° кожи	•	•	•	•
Обогреватель «Лучистое тепло»	•		•	•
Регулировка наклона ложа	•	•	•	•
Откидывающиеся стенки	•	•	•	•
Держатель рентген кассеты		•	•	•
Светодиодная фототерапия	•		•	
ЖК-дисплей с подсветкой	•			
Тренды 48 часов	•			
Нижний обогрев ложа	•			
Гелевый матрасик	•			
Регулировка высоты стенда	•			
Встроенный аккумулятор	•			
2 режима подсветки: рабочая и ночная	•			
Ящик для принадлежностей	•			

## ФОТОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ БЛОКИ

НЕОНАТОЛОГИЯ

Фототерапевтические блоки DIXION BabyGuard состоят из мобильного стенда и блока с лампами фототерапии, и помогают проводить эффективное лечение новорожденных с гипербилирубинемией.

- Мобильный стенд с блокировкой колес
- Совместимость с любым инкубатором



	BabyGuard U-1131	BabyGuard U-1132	BabyGuard U-1133	BabyGuard U-1134
Источник света: светодиоды			•	•
Диапазон излучения синего света 430–470 нм (не менее)			•	•
Диапазон излучения желтого света 585–595 нм (не менее)			•	
Источник света: флуоресцентные лампы	•	•		
Лампы дневного света (не менее 2 шт)		•		
Лампы синего света (не менее 4 шт)	•	•		
Изменение угла лампового модуля	•	•	•	•
Регулируемая по высоте стойка	•	•	•	•
Таймер	•	•	•	•

## ЛУЧИСТОЕ ТЕПЛО

Облучающая лампа DIXION BabyGuard благодаря керамическому источнику излучения поддерживает комфортную температуру новорожденного.

Мобильный кронштейн и изменяемая по высоте стойка позволяют удобно размещать облучающую лампу в рабочей области манипуляций врача.



## НЕОНАТОЛОГИЯ

- 10 тепловых режимов
- Рабочий диапазон температуры от 20° до 38°
- Изменение высоты стойки
- Изменение угла осветительного блока
- Устойчивое П-образное основание
- Колеса с блокировкой

BabyGuard Y-1135



- Гинекологическое кресло Grace 8400
- Электроокоагулятор Altafor 1330 Plus

- Фетальный монитор Overtone 6200-1
- Портативный отсасыватель Vacus 7032

- Передвижной светильник Convelar 1605 LED
- Фетальный допплер Overtone 6000

## ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИЕ КРЕСЛА

Универсальные гинекологические кресла DIXION Grace обеспечивают комфортное проведение гинекологических, урологических и проктологических обследований. Широкий диапазон изменения высоты и наклона секций позволяет устанавливать кресло в оптимальную для осмотра позицию.

- Кресла раскладываются в позицию стола
- Оснащены колесами для удобства перемещения



## АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

Grace 8400
• Электрическая регулировка высоты, наклонов спинки и тазовой секции
• Съемная, единая ножная секция
• Колеса для перемещения и фиксирующие опоры
• Ножная педаль управления

**DIXION**

## АКУШЕРСКИЕ КРОВАТИ

Акушерские кровати DIXION обеспечивают комфорт и безопасность пациента на всех этапах проведения родов. Электропривод кровати позволяет быстро трансформировать кровать в положение «Кресло».

- Складывающиеся поручни
- Пульт дистанционного управления



## АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

	Dixion Comfort	Dixion Intelligent
Положение Тренделенбурга	•	•
Положение Антитренделенбурга	•	•
Электропривод регулировки положений:		
Вверх/Вниз	•	•
Спина	•	•
Тренделенбург	•	•
Держатели ног		•
Ночное освещение		•
Сенсорные панели управления на боковых поручнях		•
Сердечно-Легочная реанимация (CPR)		•
Пульт дистанционного управления	•	
Механическая ножная секция	•	
Ножная секция на электроприводе		•
Аккумулятор		•

## ФЕТАЛЬНЫЕ МОНИТОРЫ

## АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

Фетальные мониторы DIXION Overtone — это оптимальное сочетание качества и функциональности.

Возможность использования в дородовой диагностике, во время и по окончании родов, делает приборы универсальными и максимально используемыми во врачебной практике.

- Встроенный принтер
- Водонепроницаемые УЗ-датчики
- Высокая точность сигнала



	Overtone 6900-01	Overtone 6900-EXP	Overtone 6200-01	Overtone 6200-02
LCD- дисплей	•	•		
ЖК- дисплей			•	•
ЧСС одного плода	•	•	•	•
ЧСС двух плодов	•	•	•	•
Токотонометрия	•	•	•	•
Маркер движений плода	•	•	•	•
ЭКГ- плода		•		
Внутриматочное давление		•		
ЭКГ матери		•		
НИАД матери		•		
SpO2 матери		•		
Температура матери		•		
Расшифровка КТГ	•	•	•	•
Бальная оценка по шкале Фишера	•	•	•	•
Встроенный термопринтер	•	•	•	•
Мобильность	•	•	•	•
Аккумулятор	•	•	•	•

## ФЕТАЛЬНЫЕ ДОППЛЕРЫ

Фетальные допплеры DIXION Overtone имеют удобную плоскую форму и оснащены жидкокристаллическим дисплеем с подсветкой. Сердцебиения плода измеряются в трех режимах: реального времени, усредненном или ручном.

## АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ



Overtone 6000
Сменный УЗ-датчик
Аккумулятор и зарядное устройство
Подсветка экрана
Возможность использования от 10 недель беременности



• Рентгеновский диагностический комплекс Redikom

• Негатоскоп X-View LED

## РЕНТГЕНОВСКИЕ АППАРАТЫ

РАДИОЛОГИЯ

Цифровое рентгеновское диагностическое оборудование DIXION позволяет проводить исследования с увеличенным пространственным и контрастным разрешением без необходимости проявки пленки. Архивация снимков возможна в локальном или «облачном» хранилище данных.

- Автоматизированная система быстрого позиционирования U-arm штатива и установки настроек генератора
- Низкая доза пациента при большом динамическом диапазоне изображения
- Минимальные требования к габаритам процедурной при высокой функциональности



	Clisis	Diamond	Redikom	Cyberbloc
Рентгенография	•	•	•	•
Рентгеноскопия	•	•	•	•
Автоматизированное управление	•	•	•	•
Мобильность	•	•	•	•
3 рабочих места	•	•	•	•
2 рабочих места		•	•	•
U-дуга		•		•
C-дуга				•

# МОБИЛЬНЫЙ РЕНТГЕНОВСКИЙ АППАРАТ

РАДИОЛОГИЯ

Система позволяет проводить рентгеновские исследования в условиях стационара в отделениях травматологии, хирургии и реанимации. Цифровая модификация аппарата обеспечивает мгновенное получение снимка, гибкость в настройке его отображения, возможность интеграции аппарата в медицинскую сеть.



	Remodix 9507	Remodix 9507 цифровой
Поворот штатива вертикальной плоскости	•	•
Поворот излучателя относительно штатива	•	•
Пульт дистанционного управления	•	•
Получение снимков в цифровом формате	•	•
АРМ встроенное в корпус аппарата	•	•



• Медицинская беговая дорожка TM-400

• Стress-система ST-1212

• 12-канальный электрокардиограф ECG-1012

## ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФЫ

Современные цифровые электрокардиографы DIXION ECG оснащены антибликовым сверхчетким LCD дисплеем и встроенным термопринтером.

- Различные формы отчетов
- Встроенная аккумуляторная батарея



## ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА

	ECG-1001	ECG-1003	ECG-1006	ECG-1012	ECG-1012Exp
Количество каналов одновременно выводимых на печать	1	3	3,6	6,12	6,12
Цветной дисплей		•	•	•	•
Проведение стресс-теста					
Интерпретация	•	•	•	•	•
Подключение к ПК	•	•	•	•	•
Автоматическая детекция аритмии		•	•	•	•
Поворотный дисплей	•	•			•

## ЛАБОРАТОРИЯ



• Коагулометр Realite 1204

• Биохимические анализаторы Torus 1200

• Анализатор гематологический Hemalite 1280

## БИОХИМИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ

Автоматические и полуавтоматические биохимические анализаторы DIXION Torus с производительностью до 230 тестов в час определяют все основные параметры крови: электролиты плазмы и сыворотки, метаболиты, ферменты плазмы и пр.

Анализаторы с производительностью до 50 тестов в час могут использоваться в небольших лабораториях и клиниках с малым количеством образцов.

Автоматические системы с производительностью от 100 до 300 тестов в час предназначены для лабораторий с высокой степенью загрузки.

- Фотометрический метод диагностики
- Оптическая система — светофильтры

## ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



	Torus 1200	Torus 1210	Torus 1220	Torus 1230
Полуавтоматическая система	•			
Автоматическая система		•	•	•
Открытая система реагентов	•	•	•	•
Производительность, тестов в час	50	100	200	230
Управление:				
Дисплей цветной Touch screen	•			
Внешний ПК		•	•	•
Блок охлаждения реагентов		•		•
Моющая станция		•		•
Измеряемые параметры:				
Ферменты	•	•	•	•
Субстраты	•	•	•	•
Электролиты	•	•	•	•
Иммунотурбидимитрические тесты		•	•	•
Коагулометрические тесты			•	•

# ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ АНАЛИЗАТОРЫ

## ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Автоматические гематологические анализаторы DIXION Hemalite предназначены для повышения эффективности анализа, снижения трудозатрат оператора, уменьшения ошибок и улучшения безопасности персонала лабораторий.

Удобные в работе гематологические анализаторы способны производить до 60 тестов в час и управляются при помощи дисплея высокого разрешения с функцией Touch Screen.

В дополнение, для исследования СОЭ используется автоматический анализатор *Westerlite 1230* с загрузкой на 30 пробирок.

- Большой ЖК-дисплей
- Встроенный принтер



	Hemalite 1270	Hemalite 1280	Hemalite 1290	Hemalite 1295
Количество измеряемых параметров	21	20	27	29
Гистограммы по 3 параметрам	•	•	•	•
Скатограммы			•	•
Производительность, тестов в час	60	60	60	80
Объем образца капиллярной крови, мкл	9	9,6	15	20
Объем образца венозной крови, 20 мкл	•	•	•	•
Дисплей цветной Touch Screen	•	•	•	
Память результатов	50 000	50 000	50 000	100 000
Автоподатчик				•

## КОАГУЛОМЕТРЫ

## ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Компактные и простые в эксплуатации полуавтоматические коагулометры DIXION Realite позволяют быстро получить результат при использовании небольшого объёма пробы 50 – 200 мкл. Это обеспечивает экономию реагента на один тест и снижает объём забираемой у пациента крови.

- Механический метод диагностики сгустка
- Автоматическое начало измерения
- Наличие предустановленных тестов



	Realite 1201	Realite 1202	Realite 1204
Количество измерительных каналов	1	2	4
Объем пробы 50 – 200 мкл	•	•	•
Объем реагента 50 – 100 мкл	•	•	•
Количество позиций для инкубации реагентов	2	3	5
Количество позиций для инкубации проб	4	6	16
Результаты в секундах, %, INR, g/1, mg/dL	•	•	•
Вывод результатов на дисплей/на принтер	•	•	•



• Рабочее место ЛОР-врача ST-E 900

• Электрокоагулятор Altafor 1340 Plus

• Портативный аспиратор Vacus 7018

## ЛОР-КОМБАЙНЫ

ЛОР-комбайны DIXION ST предназначены для диагностики и лечения ЛОР-заболеваний в условиях амбулаторий и стационаров и охватывают значительный набор функций, оптимизируя и облегчая работу врача-оториноларинголога.

- Система видеоэндоскопического осмотра
- Увеличенная рабочая площадь поверхности для максимально удобного и эффективного использования



## ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ

	ST-E500	ST-E600	ST-E900	ST-E1000
Система орошения с подогревом воды	•	•	•	•
Встроенный источник холодного света	•	•	•	•
Негатоскоп	•	•	•	•
Медицинские бутыли для жидких и маслянистых средств	•	•	•	•
Вертикальные держатели для инструментов	•	•	•	•
Система сброса отходов и использованного инструмента	•	•	•	•
Встроенный держатель для дезинфекции и хранения эндоскопов	•	•	•	•
Видеокамера с монитором	○	○	○	○
Налобный осветитель	○	○	○	○
ЛОР-эндоскопия	○	○	○	○
Кресло пациента Dixion ST-E250	○	○	○	○
Количество модулей	1	2	2	1

○ — опция



• Автотрекератометр Взор-9000

• Щелевая лампа

## АВТОРЕФРАКТОМЕТРЫ

## ОФТАЛЬМОЛОГИЯ

Автографактометр DIXION Взор-9000 мгновенно определяет преломляющую силу и кривизну роговицы глаза. В режиме стоп кадра проводит измерения размера зрачка, радужки и роговицы.

- Автостарт при появлении на экране фокусирующего индикатора оптимальной позиции глаза
- Уникальная методика нейтрализации влияния аккомодации
- Возможность оценки прозрачности сред в отраженном свете



Vzor-9000
Рефрактометрия
Кератометрия
Режим ретроиллюминации
Автоматическое измерение межзрачкового расстояния
Цветной LCD монитор
Встроенный термопринтер

## ЩЕЛЕВЫЕ ЛАМПЫ

## ОФТАЛЬМОЛОГИЯ

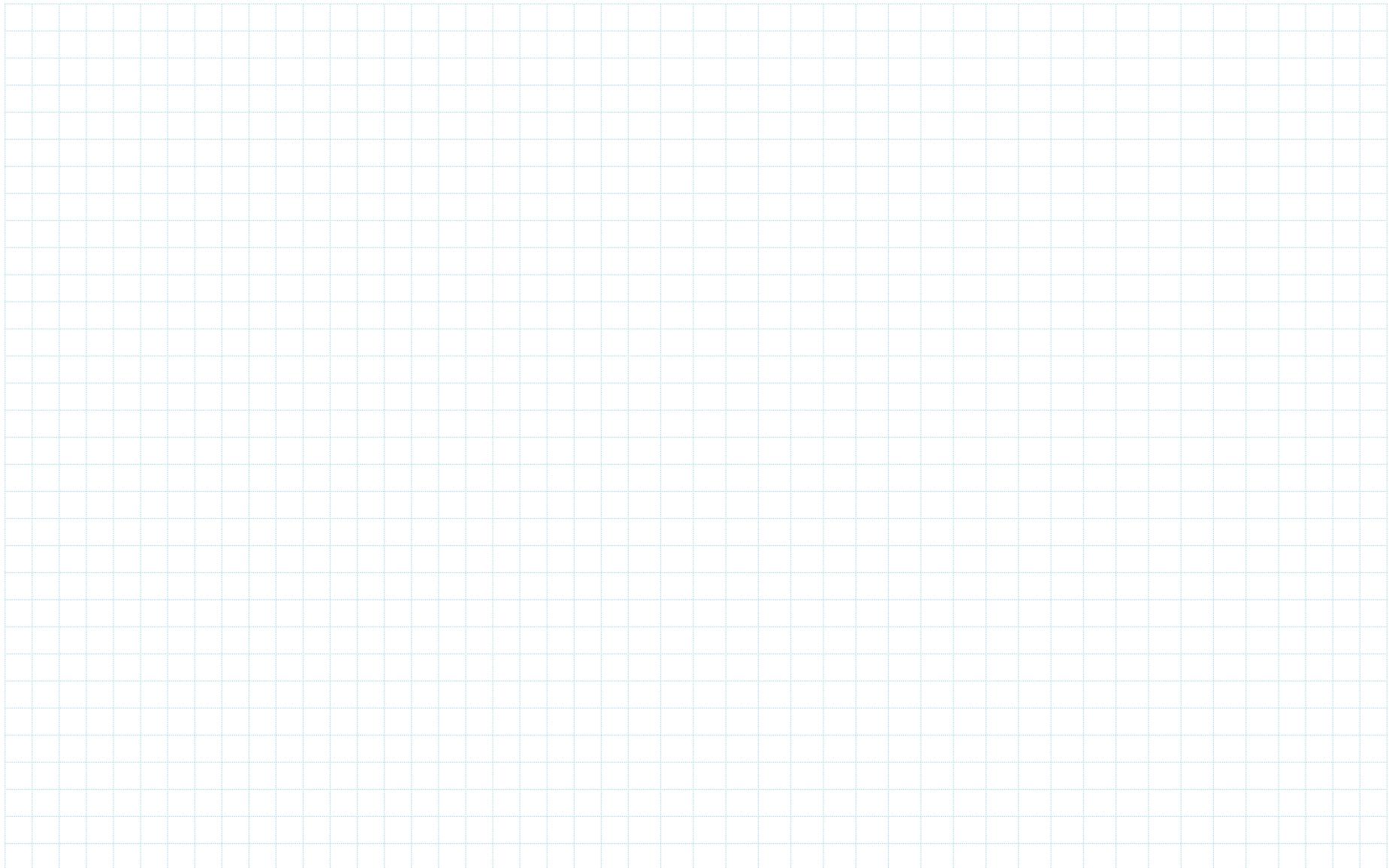
Щелевые лампы DIXION представлены широким модельным рядом. Имеют две, три или пять степеней увеличения, верхний или нижний осветитель в зависимости от предпочтений врача. Комплектуются удобным электроподъемным столом с плавным ходом.

- Современный и долговечный LED осветитель
- Длина и ширина щели от 0 до 14 мм



	S280-01	S280-02	S280-03	S350-01	S350-02	S350-03
Микроскоп Грана	•				•	
Микроскоп Галилея		•	•		•	•
Верхний осветитель					•	•
Нижний осветитель	•	•	•		•	•
Увеличение 6x				•		•
Увеличение 10x	•	•	•	•	•	•
Увеличение 16x	•	•	•	•	•	•
Увеличение 25x		•	•	•	•	•
Увеличение 40x				•		•
Фильтры: бескрасный, синий, тепловой и нейтральный	•	•	•	•	•	•

ДЛЯ ЗАМЕТОК







127422, Россия, Москва, Тимирязевская ул., д.1-1  
+7 (495) 780 07 93; 8 (800) 100 44 95

**www.dixion.ru**  
**info@dixion.ru**