

Рентгенографический комплекс

RFM-525HF

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

Рентгенографический комплекс RFM-525HF

Компоновка системы:

Основные элементы	Опции	
	Улучшенные модули	Дополнительные аксессуары
Стол снимков на 4 направления с плавающей декой	Стол снимков на 6 направлений с плавающей декой и лифтом	Автоматическая проявочная машина
Стойка снимков	Стойка снимков с наклонным кассетоприёмником	Сканнер для рентгеновской плёнки
Напольная колонна излучателя с потолочной направляющей	Потолочная колонна излучателя	
Рентгеновская трубка общего назначения	Подбор рентгеновской трубки в соответствии с типом исследований	
Высоковольтный генератор	Подбор мощности генератора в соответствии с типом исследований	
Консоль управления генератором	Консоль управления генератором с тачскрином	
Блок подключения высоковольтного генератора малой мощности к однофазной электросети	Блок подключения генератора большой мощности к однофазной электросети	
Коллиматор рентгеновского излучения	Коллиматор рентгеновского излучения с цифровой индикацией фокусного расстояния	

Стол на 4 направления (Стандарт):



- Плавающая дека для лёгкого и быстрого размещения пациента
- Получение высококачественных снимков благодаря встроенной отсеивающей решётке
- Система электромагнитных тормозов обеспечивает надёжную фиксацию положения стола, сохраняя лёгкость перемещения и безопасность его использования
- Стол надёжно выдерживает нагрузку до 150 кг
- Поддерживаются все кассеты стандартных размеров до 35 x 43 см включительно

Спецификация	
Поверхность деки	Акрил
Продольное перемещение	±260 мм
Поперечное перемещение	±110 мм
Габариты	2000x750x665 мм
Максимальная нагрузка	170 кг

Стол на 6 направлений с лифтом (Опция):



- Плавающая дека для лёгкого и быстрого размещения пациента с регулировкой высоты отлично подходит для пациентов с ограниченной возможностью передвигаться
- Получение высококачественных снимков благодаря встроенной отсеивающей решётке
- Система электромагнитных тормозов обеспечивает надёжную фиксацию положения стола, как в горизонтальной плоскости, так и по высоте, сохраняя лёгкость перемещения и безопасность его использования
- Стол надёжно выдерживает и поднимает нагрузки до 150 кг
- Поддерживаются все кассеты стандартных размеров до 35 x 43 см включительно

Спецификация	
Поверхность деки	Акрил
Продольное перемещение	±260 мм
Поперечное перемещение	±110 мм
Вертикальное перемещение	300 мм
Габариты	2000x750 мм
Максимальная нагрузка	170 кг

Колонна излучателя напольного типа

- Благодаря сбалансированным механизмам и системе электромагнитных тормозов, все движения колонны являются лёгкими и плавными, сохраняя надёжную фиксацию заданного положения
- Свободное вращение колонны вокруг своей оси на 360° позволяет снимать пациентов, ограниченных в перемещении не снимая их с каталки
- Универсальное крепление рентгеновского излучателя позволяет установить рентгеновскую трубку

- Опционально колонна оснащается цифровым индикатором фокусного расстояния для обеспечения комфортной работы



Спецификация	
Продольное перемещение	2100 мм
Поперечное перемещение	1400 мм
Вертикальное перемещение	1300 мм
Вращение колонны	$\pm 180^\circ$
Поворот излучателя	$\pm 120^\circ$
Габариты	3660x1000x2900 мм

Колонна излучателя потолочного типа (Опция)

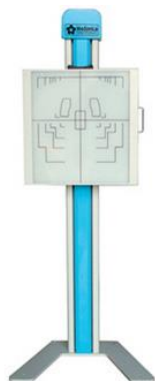
- Конструкция колонны позволяет проводить съёмку в любом положении, благодаря чему обеспечивается максимальное удобство и комфорт, как для персонала, так и для пациентов
- Сбалансированная система противовесов и электромагнитных тормозов обеспечит надёжность фиксации заданного положения и лёгкость перемещения конструкции в нужное положение
- Цифровой индикатор фокусного расстояния до стола и до стойки снимков обеспечивает точность позиционирования и облегчает работу персонала



Спецификация	
Продольное перемещение	2790 мм
Поперечное перемещение	1480 мм
Вертикальное перемещение	1370 мм
Вращение колонны	$\pm 180^\circ$
Поворот излучателя	$\pm 120^\circ$

Стойка снимков

- Система противовесов и электромагнитных тормозов устроена так, что перемещение кассетно-съёмочного устройства происходит мягко и легко, а фиксация в нужном положении надёжна
- Малое расстояние от кассеты до внешней панели (всего 32 мм) обеспечивает минимальные искажения и максимальное качество снимков
- В зависимости от размещения можно менять сторону загрузки кассет
- Поддерживаются все стандартные размеры кассет до 35x43 включительно



Спецификация	
Вертикальное перемещение	1300 мм
Расстояние от кассеты до поверхности	32 мм
Минимальное расстояние от пола	150 мм
Габариты	1950x770x500 мм

Рентгеновская трубка E 7232X (обычная)

Спецификация	
Максимальное анодное напряжение	125 кВ
Фильтрация	0.9 Al
Тип анода	Вращающийся анод
Максимальная теплоёмкость	140 кТЕ
Большое фокусное пятно	2.0 мм
Малое фокусное пятно	1.0 мм



Рентгеновская трубка E 7252X (для педиатрии)

Спецификация	
Максимальное анодное напряжение	150 кВ
Фильтрация	0.7 Al
Тип анода	Вращающийся анод
Большое фокусное пятно	1.2 мм
Малое фокусное пятно	0.6 мм
Общая длина	476 мм
Максимальный диаметр	152.4 мм
Защита от облучения	Требования IEC 60601-1-3
Показатели утечки радиации	150 кВ 3.4 мА
Поле облучения	354*354 мм при расстоянии источник-изображение 970 мм
Производство	Toshiba, Япония

Высоковольтный генератор с консолью управления

Спецификация		
Максимальная мощность	40 кВт	50 кВт
Максимальные токи	500 мА при 80 кВ 320 мА при 125 кВ	630 мА при 75 кВ 320 мА при 150 кВ
Диапазон токов	10-500 мА	10-630 мА
Диапазон напряжений	40-125 кВ	40-150 кВ
Диапазон времени экспозиции	0.001-10 с	0.001-10 с
Напряжение сети	220 В ± 10%, 50/60 Гц, 1 фаза	380 В ± 10%, 50/60 Гц, 3 фазы
Габариты	571x476x428 мм	571x476x428 мм



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.medonica.nt-rt.ru || map@nt-rt.ru