Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 страхань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 <mark>Белгород</mark> (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 (азань (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 Курск (4712)77-13-04 **Курган** (3522)50-90-47

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13 **Москва** (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 абережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 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 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Tyna (4872)33-79-87 юмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 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

Пермь (342)205-81-47 **Казахстан** +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

https://amico.nt-rt.ru || aoj@nt-rt.ru

Система рентгеновская диагностическая передвижная цифровая РАПИКС



Система рентгеновская диагностическая передвижная цифровая РАПИКС предназначена для выполнения рентгенографических исследований в цифровом формате при положении пациента стоя, сидя и лежа. Применяется в лечебно-профилактических учреждениях в общей диагностике, в травматологии, ортопедии, пульмонологии, оториноларингологии.

Система РАПИКС выполнена на основе передвижного штатива с электроприводом и блоками аккумуляторных батарей, что позволяет легко осуществлять перемещение системы к месту проведения рентгенологических исследований.

Способ получения изображения — цифровой, выполняется устройством обработки рентгеновского изображения. Визуализацию полученных цифровых рентгенограмм, их дальнейшая обработка и сохранение обеспечивает электронная система управления системы РАПИКС.

Состав системы

Передвижной штатив

- Передвижной штатив с электроприводом и блоками аккумуляторных батарей. Оснащен глубинной диафрагмой со световым центратором, рулеткой для измерения фокусного расстояния и дополнительными фильтрами, позволяющими снизить лучевую нагрузку при проведении исследований.
 - вынос излучателя по горизонтали относительно вертикальной оси не менее 1100 мм;
 - угол поворота излучателя вокруг оси кронштейна ± 180°;
 - угол поворота вертикальной стойки ± 90°;
 - электропривод наличие;
 - блок аккумуляторных батарей наличие.

Устройство обработки рентгеновского изображения

- Устройство обработки рентгеновского изображения представляет собой плоскопанельный переносной детектор формата 35 × 43 см (14 × 17"), работающий как в проводном, так и беспроводном режимах.
- Пространственное разрешение до 4 пар линий/мм

Устройство рентгеновское питающее

- Высокочастотное питающее устройство мощностью 50 кВт и диапазоном напряжения 40—150 кВ.
- Наличие программ органоавтоматики позволяет ускорить работу врача по проведению исследований. Вместо ручной установки параметров на каждое исследование достаточно нажатия одной кнопки даже при работе с пациентами различной комплекции на пульте управления предусмотрены и такие режимы. Набор из 100 автоматических режимов облучения (10 частей тела, по 10 видов диагностики для каждой части тела) позволяет ускорить работу врача по проведению исследований.

Излучатель с рентгеновской трубкой

- Излучатель с современной двухфокусной рентгеновской трубкой с характеристиками:
 - ширина эффективного фокусного пятна: малого 0,6 мм, большого 1,2 мм;
 - скорость вращения анода 3000 об/м.

Электронная система управления

- Электронная система управления представляет собой рабочее место рентгенлаборанта, смонтированное на передвижном штативе. Позволяет:
 - управлять параметрами работы питающего устройства и выбирать режимы рентгеновского излучения;
 - вводить данные пациента;
 - визуализировать полученные рентгеновские изображения;
 - хранить данные пациентов и полученные рентгеновские изображения.

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 Волоград (844)278-03-48 Волоград (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 (4822)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 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

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 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенаа (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Казахстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Севастополь (8692)22-31-93 Саранск (8342)22-96-24 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 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинс (351)20-20-361 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47