

Рентгенодиагностический комплекс Listem REX / PROGEN



Стационарный рентгенодиагностический комплекс, предназначен для диагностических исследований на 2-х рабочих местах: рентгенографии и томографии костно-суставной системы, органов грудной клетки и брюшной полости в стационарных условиях. **Составляющие системы:** - Высокочастотный инверторный генератор **REX** или **PROGEN** с микропроцессорным пультом управления - Рентгеновская трубка с вращающимся анодом LTN на штативе SFC с коллиматором BLD - Рентгенографический стол для проведения рентгенодиагностики (КОВ) - Приставка для линейной томографии DLTA - Вертикальная стойка - Рентгенэкспонетр с 2 трехпольными ионизационными камерами - Комплект высоковольтных кабелей

Рентгеновский генератор REX

- Высокая частота генератора – высокое качество изображения.
- Мощность выше, чем у других типов генератора и дает больший диапазон mR/mAs.
- Отличное качество снимков и низкая доза облучения благодаря высокой частоте преобразования.
- Короткое время экспозиции, которое составляет от 1 мс и обеспечивает высокое качество изображения.
- Максимальная защита от помех в сети обеспечивается инверторным типом преобразования.
- Портативность. Размеры и вес меньше почти в два раза, чем у генераторов предыдущих поколений. Компактный пульт управления поместится даже в небольшой пультовой комнате.
- Надежность: мультимикропроцессорное управление и программа

- самодиагностики генератора и системы.
- >Скорость в работе. Программа органавтоматики, ускоряет процесс исследования.
- Информативность. Индикация kVp и mAs после выполнения исследования.
- Гибкость. Вы можете сами выбрать мощность генератора, который необходим.
- Простота в работе. Система автоматического контроля экспозиции позволяет упростить проведение исследования при постоянно безупречном качестве снимков (опция).
- Низкий уровень нагрузки на сеть благодаря системе PSU (опция).

Рентгеновский генератор PROGEN

Рентгеновская трубка LTN

- Отличное качество снимков благодаря использованию высокотехнологичной рентгеновской трубки.
- Надежность и долговечность благодаря работе с высокочастотных генератором инверторного типа.

Стол для рентгенографии КОВ

- Плавающая дека обеспечивает легкое и быстрое позиционирование.
- Обследование тучных пациентов становится возможным благодаря использованию специального высокопрочного пластика.
- Безопасность и точное позиционирование благодаря электромагнитным запирающим устройствам.
- Комфортность для обследования пациентов в тяжелом состоянии и ортопедических больных из-за использования лифта (опция).
- Линейная томография (опция).

Штатив

- Информативность исследований благодаря широкому диапазону перемещений штатива и трубки.
- Имидж. Использование телескопического штатива с потолочным креплением (опция).

Вертикальная стойка снимков

- Информативность исследований благодаря широкому диапазону перемещений.