



КОМПЬЮТЕРНЫЙ ТОМОГРАФ ПРОСПЕКТО 32/64

Новейшая разработка в области компьютерной томографии – **ПроСпекто**. Выпускается в 2-х модификациях: 32 и 64 среза.

КТ система оснащена детекторной системой со сверхнизким уровнем шума, передовой технологией фильтрации пучка и надежной рентгеновской трубкой с жидкометаллическим подшипником.

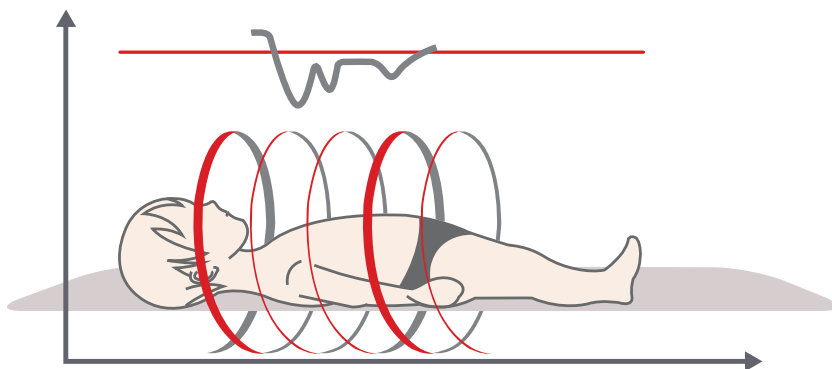
- Высоковольтный генератор 32/50 кВт
- Вертикальное перемещение стола 530–980 мм
- Максимальная нагрузка стола 210 кг
- Скорость реконструкции изображений 60 кадров/с
- Поле сканирования 435/500 мм
- Пространственное разрешение 2,1 пара линий/мм
- Полноценный русскоязычный интерфейс



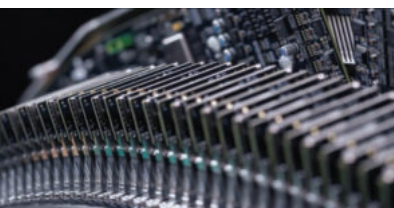


- Современная детекторная система
- Оптимальная конфигурация пучка излучения
- Высокопроизводительная рентгеновская трубка с жидкометаллическим подшипником на основе сплава галлия, индия и олова
- Стабильность, высокоскоростное вращение поверхности анодной мишени, эффективная поддержка фокуса рентгеновского излучения
- Разработано с учетом удобства пользователей
- Внимание к деталям
- Продуманный пользовательский интерфейс
- Интеллектуальная модуляция тока на трубке (mA)
- Трехуровневая итеративная реконструкция изображения (ZTV)
- Специализированные протоколы сканирования

Педиатрический режим



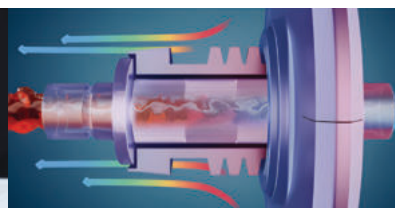
120 кВ 83 мАс (ZTV)



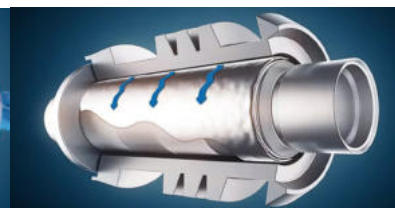
Детекторная система



Рентгеновская трубка



Эффективное теплоотведение



Стабильность фокуса