Томограф компьютерный ANKE ANATOM 64 Precision

РЗН 2021/13280

64 среза, гентри 70 см, 1 источник, напряжение 70-140 кВ, генератор 80 кВт

Shenzhen Anke High-Tech, Китай



Характеристики

Количество срезов	64 среза
Апертура гентри	70 см
Количество источников	1 источник
Напряжение на трубке	70-140 кВ
Мощность генератора	80 кВт

Описание

Компьютерный томограф Anke ANATOM 64 Precision – это 64-срезовый компьютерный томограф с повышенными характеристиками пространственного разрешения. Инновационный алгоритм реконструкции позволяет оптимизировать дозовую нагрузку, снизив ее уровень до 30% по сравнению с томографами предыдущего поколения.

Модели серии ANATOM обеспечивают высококачественное изображение каждой анатомической структуры тела человека с использованием минимального лучевой нагрузки. Благодаря автосинхронизации с ЭКГ – используется для специализированных исследований в кардиологии. Последние автоматизированные технологии обработки, быстрое точное сканирование и фирменный интерфейс – все это позволяет врачу эффективно обслуживать большой поток пациентов.

Преимущества

• Высокое разрешение и четкость изображения
• Интерфейс системы отвечает самым жестким клиническим требованиям
• Функция коронарографии
• Продвинутые технологии визуализации и научные исследования
• Пониженная лучевая нагрузка
• Большая область сканирования
• Удаление артефактов металлоимплантов
• Оптимальная стоимость
• Сложные исследования

	ANATOM 64 Clarity	**ANATOM 64 Precision**
Апертура Гентри	70 см	70 см
Макс. поле сканирования	52 см	52 см
Количество рядов детектора	32	32
Количество срезов за один оборот	64	64
Время полного оборота	0.5 с	0.39 с
Мин. толщина среза	0.625 мм	0.625 мм
Мощность генератора	50 кВт	80 кВт
Теплоёмкость трубки	5.0 MHU	8.0 MHU
Напряжение на рентгеновской трубке	80-140 кВт	80-140 кВт
Максимальная нагрузка	205 кг	205 кг