

Philips Allura Centron

- Моноплановая система
- С-дуга напольного крепления, обеспечивающая глубокие проекции (120°/185°, 90°/90°)
- Ангиографический стол с плавающей декой обеспечивает покрытие пациента до 2м.



Philips Allura Centron- универсальная ангиографическая система. Интеллектуальная и интуитивно понятная визуализация в реальном времени, использование информации пациентов и инструментов, разработанных с учетом конкретных заболеваний, помогают сделать терапию максимально эффективной.

Основное предназначение ангиографической системы Allura Centron — **кардиологические и электрофизиологические процедуры**, однако система достаточно универсальна и может использоваться также для неврологических процедур и вмешательств на периферических сосудах.

Уникальное сочетание отличного качества изображения, простоты использования и надежности серии Allura делает ангиограф Allura Centron превосходным выбором для современных больниц, которым приходится выполнять множество различных процедур.

Основные преимущества:

- Новый детектор с максимальным полем 39 см. по диагонали подходит для полного спектра исследований.
- Рентгеновская трубка MRC с системой фильтрации излучения **SpectraBeam** снижает уровень лучевой нагрузки на пациента и персонал.
- Программа для усиления видимости стентов с **субтракцией StentBoost Subtract** позволит безошибочно ввести и раскрыть стент в коронарных сосудах.

- Стабильная геометрия. Эргономичная, устанавливаемая на пол система, обеспечивает универсальное моторизованное 3-стороннее позиционирование и возможность поворота стола для радиального доступа. Быстро движущаяся С-дуга способна создавать краниальные проекции под острым углом при проведении кардиологических процедур.
- Простую и эффективную работу с ангиографом Allura Centron обеспечивает графический интерфейс Philips Allura Xper и сенсорные элементы управления, расположенные у стола. Задействованные в системе модули визуализации способствуют чрезвычайно интуитивному ее использованию. Система дистанционного визуального наблюдения позволяет осуществлять просмотр и навигацию по изображениям, а также манипуляции с ними. Для управления освещением процедурной используется 3-педальный ножной переключатель с обратной тактильной связью. Технология потолочного монтажа мониторов позволяет удобно разместить их в процедурной и свободно вращать для позиционирования.
- Универсальный стол, способный выдерживать пациентов с большим весом, оснащен невесомой плавающей декой, предназначенной для кардиоваскулярных процедур. Небольшая высота стола позволяет легко укладывать на него пациентов. Сердечно-легочную реанимацию можно проводить в любом положении стола без необходимости приведения его в исходное положение.
- Уникальная система защиты. Система спроектирована с учетом безопасности пациента и оператора. Бесконтактный механизм защиты пациента BodyGuard с емкостными датчиками определяет положение пациента по отношению к С-дуге и предотвращает столкновение. Прибор автоматически адаптируется к размеру пациента, что исключает контакт и обеспечивает уровень безопасности.