ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Рентгенотелевизионная установка ACRE 94



Рентгенотелевизионная установка ACRE 94

КАМЕРА РАДИАЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ

Камера радиационной защиты выполнена из стали и свинца в соответствии с международными стандартами по защите окружающей среды от рентгеновского излучения. Дополнительная радиационная защита не требуется. Камера оснащена поворотным загрузочным столом разделенным на две части, внешняя и внутренняя. Большая задняя дверь предназначенная для нужд технического обслуживания системы. Просмотровое окно для визуального контроля работы системы 350х350 мм.

МАНИПУЛЯТОР

Система лишена привычного С-образного манипулятора, взаимное расположение детектора рентгеновского излучения и рентгеновской трубки контролируется программным обеспечением. Детектор и рентгеновская трубка перемещаются только в вертикальной плоскости по двум сегментным направляющим. Скорость установки положений контроля достигает 15 метров/минуту. Установка способна обследовать поршень с диаметрами от 70 до 170 мм и высотой от 80 до 170 мм.

РЕНТГЕНОВСКИЙ АППАРАТ

A.C.R.E. 94 оснащается одним типом рентгеновского аппарата на 160 кВ.

ДЕТЕКТОР РЕНТГЕНОВСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

В качестве детектора рентгеновского излучения могут применяться:

• промышленные версии XRI 420 с входным окном 9 дюймов, камерой высокого разрешения и 3 уровнями электронного усиления.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Панель управления встроена в камеру радиационной защиты и снабжена наклонной эргономичной консолью, на которой размещены кнопки управления и джойстики перемещения манипулятора. Так же панель оснащена сенсорным дисплеем, на который выводится вся информация о работе системы и изображение исследуемого объекта. Подключение к локальной информационной сети осуществляется через Ethernet порт. В качестве базовой комплектации установлен видеопроцессор ВНТ IP.

ОПЦИИ

• Программа для автоматического контроля объектов и определения дефектов (Visual Faris).

РАЗМЕРЫ КАМЕРЫ

- Ширина 1509 мм
- Высота 2000 мм
- Длина 2371 мм
- Macca 3500 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01