

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Рентгентелевизионная установка ACRE 96



Рентгентелевизионная установка ACRE 96

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 дверью для технических нужд с просмотрным окном 350x350 мм, ленточным транспортером для подачи поршней в рабочую камеру ленточным транспортером для проконтролированных поршней.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Система может быть оснащена роботизированным загрузчиком. Для контроля в рабочей камере поршни подаются на конвейер в вертикальном положении основанием вверх. Поршень через погрузочное окно 1 помещается на алюминиевый поддон конвейера и попадает в положение 2 (зона контроля). В ходе контроля поршень остается неподвижным. После контроля поршень по конвейеру продвигается дальше в положение 3, а в зону контроля перемещается новый. В зоне 3 опционально может быть установлен отметчик результата контроля. Продвигаясь дальше по конвейеру поршень попадает в зону 4, где манипулятор захватывает его с конвейера и по результатам контроля помещает его либо на конвейер 5 (брак), либо на конвейер 6 (годен). Установка способна обследовать поршень диаметрами от 80 до 120 мм и высотой от 80 до 170 мм.

РЕНТГЕНОВСКИЙ АППАРАТ

A.C.R.E. 96 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 состоит из 2 мониторов и эргономичной консоли, где размещены кнопки включения и джойстики для перемещения манипулятора. На первый монитор выводится информация о работе программ системы, на второй монитор выводится изображение объекта контроля. Подключение к локальной информационной сети осуществляется через Ethernet порт. В качестве базовой комплектации установлен видеопроцессор BHT IP.

ОПЦИИ

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

РАЗМЕРЫ КАМЕРЫ

- Ширина 2000 мм
- Высота 4500 мм
- Длина 2200 мм
- Масса 3000 кг

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