

**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

Установка АУЗК бесшовных труб



Установка АУЗК бесшовных труб

Тип оборудования: Дефектоскоп ультразвуковой автоматизированный, дефектоскоп автоматического контроля сварных соединений, автоматизированная установка УЗК

Производитель: Россия

Модель: АУЗК

Гарантия: 1 год

Госреестр средств измерений РФ: Внесен

Поверка: Включена в стоимость

Автоматизированная ультразвуковая измерительная установка серии «СКАНЕР» (модель № 5.03) с автоматической фиксацией и расшифровкой результатов контроля предназначена для проведения неразрушающего контроля стальных бесшовных труб диаметром 50 ... 426 мм и толщиной стенки 3.0 ... 40.0 мм в технологическом потоке производства труб. Установка АУЗК позволяет проводить сплошной контроль тела трубы и определять участки труб с толщиной стенки, выходящей за пределы допусков и обнаруживать

расслоения, а также выявлять продольно и поперечно ориентированные дефекты в металле. Способ ввода ультразвуковых колебаний – иммерсионный, контактная жидкость – питьевая вода. Длина неконтролируемых концов не более 200 мм. Работа установки производится в цеховых условиях.

Сертификаты

Установка обеспечивает выполнение требований ASTM E 213, ASTM A 106, SEP 1915, ГОСТ 17410, ISO 10124, ISO 3183-3, ISO 10543, ГОСТ 12503 по ультразвуковому контролю труб и муфтовой заготовки, изготавливаемых в соответствии с API 5L, API 5D, API 5 CT, ГОСТ 632, ГОСТ 633, ГОСТ 550, ГОСТ 8731

Основные технические характеристики Установки АУЗК бесшовных труб

- диаметр контролируемых труб, мм — 50,0 ... 426,0;
- диапазон толщин стенок – 3,0 ... 40,0 мм;
- длина труб – 6,0 ... 14,0 м;
- вид транспортировки труб – вращательно-поступательный;
- количество каналов дефектоскопа – 32;
- частота заполнения зондирующих импульсов – 1.0...20.0 МГц;
- частота повторения зондирующих импульсов – 1000...5000 Гц;
- режимы работы генераторов:
 - последовательный,
 - одновременный;
- напряжение питания – 220 ±10% В;
- время установления рабочего режима не более – 1 мин;
- рабочее давление в пневмосистеме не более – 6 атм;
- расход воздуха в пневмосистеме не более – 1500 л/мин;
- время непрерывной работы не менее – 24 час

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