

**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

Комплект Сталь СОП+ПЭП (5 МГц)



Комплект Сталь СОП+ПЭП (5 МГц)

Хордовые раздельно-совмещенные преобразователи предназначены для контроля качества сварных соединений стальных трубопроводов малого диаметра (18... 500) с малой толщиной стенки (2 - 10 мм). Применение преобразователей особенно рекомендуется для поиска плоскостных дефектов, ориентированных вдоль шва - непроваров, несплавлений, слипаний. Рабочая частота преобразователей - 5 МГц (по стали).

Преобразователи изготавливаются на заказ на стальные трубы следующих размеров:

диапазон контролируемых диаметров, мм, по стали - 10... 500

диапазон контролируемых толщин, мм, по стали - 2... 9.

1. Настройка чувствительности производителя по СОП с плоскодонными отверстиями.
2. СОП поставляются в комплекте вместе с преобразователями.
3. СОП из стали изготавливаются в соответствии с РД 34.17.302-97 (ОП №501).

Отличительные особенности:

- Преобразователи обеспечивают обнаружение дефектов типа трещин, непроваров, слипаний, шлаковых включений, несплавлений, свищей, пор
- Перемещение преобразователя происходит только вдоль шва, благодаря чему производительность контроля составляет 10 и более стыков в час
- Преобразователи имеют эластичный протектор, что повышает качество акустического контакта на грубой поверхности, а также при наличии овальности сечения трубы
- Низкий уровень помехи от валика усиления шва - отношение сигнал/помеха составляет не менее 16 дБ
- Применяются с любыми дефектоскопами отечественного и импортного производства

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