

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

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

Универсальный шаблон радиографа УШР-4



Универсальный шаблон радиографа УШР-4

Универсальный шаблон радиографа УШР-4 (далее — УШР) изготовлен для проведения качественной оценки сварных швов трубопроводов диаметром до 1420 мм. Шаблон позволяет однозначно определить вид и размер дефектов: трещины, поры, шлаковые включения, непровар, утяжины, подрезы и превышения проплава. Критерии оценки качества дефектов разработаны с учетом СТО Газпром 2-2.4.-083-2006.

Сфера применения: неразрушающий контроль методом радиографии.

Описание

УШР-4 состоит из 11 шаблонов в виде прозрачной пленки размером 297×210 мм с нанесенными схематичными изображениями нормативных отрезков сварного шва и

дефектов всех типов, предусмотренных ГОСТ 7512-82. Каждый предназначен для определенной толщины стенки* трубопровода:

Номер шаблона Толщина стенки трубопровода, мм

1	5 и 6
2	7 и 8
3	9 и 10
4	11 и 12
5	13 и 14
6	15 и 16
7	17 и 18
8	19 и 20
9	21 и 22
10	23 и 24
11	более 25

^{*} Если толщина стенки имеет дробное значение, его следует округлить до целых чисел в большую сторону.

Порядок работы с УШР-4

Порядок работы с шаблоном УШР-4

Порядок работы с шаблоном УШР-4

Дефект или группа дефектов оцениваются в следующем порядке:

- Выбирается шаблон, соответствующий толщине стенки контролируемого объекта;
- Накладывается на негатоскоп;
- Определяется вид дефектов на рентгенограмме;

Если размер дефекта на пленке превышает допустимое значение на шаблоне — дефект считается недопустимым.

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