

##### Измерительный шаблон сварщика

##### WG11 ЭЛИТЕСТ

## ПАСПОРТ

1. Назначение

##### Измерительный шаблон сварщика WG11 ЭЛИТЕСТ изготовлен в соответствии с ТУ 3936-034-96651179-2016 и предназначен для визуально-измерительного контроля труб, сосудов высокого давления и других цилиндрических объектов различного диаметра.

##### Используя данный шаблон можно определить такие параметры как: отклонение профиля наружной поверхности от окружности (овальность труб), радиальное смещение кромок рулонного и листового проката на трубах, высота клепок, выпуклость сварных швов, глубина вмятин, зарезов.

1. Технические и метрологические характеристики

Таблица 2.1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение |
| **Материал** | **нержавеющая сталь** |
| **Габаритные размеры, мм** | **315 × 169 × 16** |
| **Масса, не более, грамм** | **775** |

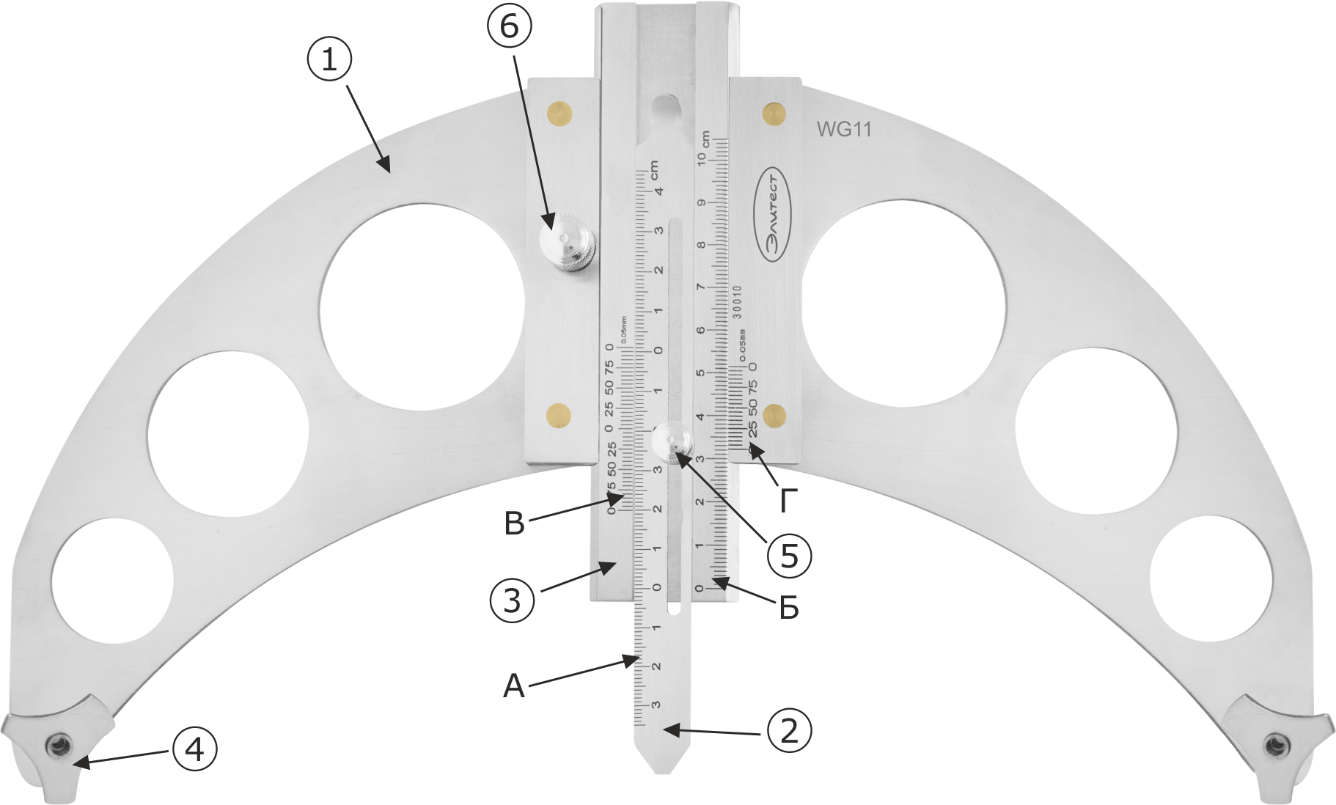


Рисунок 1 – Общий вид измерительного шаблона сварщика WG11 ЭЛИТЕСТ

1 – основание; 2 – измерительный движок; 3 – подвижное основание движка (2);

4 – опорные ролики; 5, 6 – стопорные устройства движка (2) и подвижного основания (3);

А, Б – измерительные шкалы; В, Г – нониусы шкал (А) и (Б) соответственно

Таблица 2.2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шкала  (рисунок 1) | Единица измерения | Диапазон шкалы | Цена деления шкалы | Погрешность измерения |
| А | мм | 35,0–0–30,0–0–45,0 | 0,05 | ±0,20 |
| Б | 0–105,0 | 0,05 | ±0,20 |

1. Условия эксплуатации

Таблица 3.1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение |
| Температура окружающего воздуха, °С | −40 ÷ +45 |
| Относительная влажность воздуха (при температуре +25 °С), %, не более | 80 |

1. Комплектность поставки

Таблица 4.1

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Количество |
| Измерительный шаблон сварщика WG11 ЭЛИТЕСТ | 1 шт. |
| Футляр | 1 шт. |
| Паспорт | 1 экз. |

1. Транспортирование и хранение
   1. Транспортирование изделия производится в соответствии с ГОСТ 13762-86 в крытых транспортных средствах, всеми видами транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.
   2. В части воздействия климатических факторов внешней среды хранение должно осуществляться по условиям 1 в соответствии с ГОСТ 15150-69.
   3. Хранение производится в складских помещениях, защищающих от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически активных веществ.
2. Сведения об утилизации
   1. В составе материалов, применяемых в изделии, не содержатся драгоценные материалы.
   2. Утилизация изделия должна производиться в соответствии с ГОСТ Р 55838-2013, а также руководствуясь Федеральными законами № 89-ФЗ от 24.06.1998 г. «Об отходах производства и потребления» и № 7-ФЗ от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды».
3. Метрологическое обеспечение измерений
4. Периодичность и порядок метрологического обеспечения устанавливается нормативно-технической и эксплуатационной документацией, а также потребителем, в зависимости от условий и интенсивности эксплуатации, но не реже одного раза в 12 месяцев.
5. Условия эксплуатации

8.1 Не допускать ударов и падений шаблона во избежание повреждений.

8.2 Не проводить рабочими плоскостями шаблона по контролируемым поверхностям.

8.3 По окончании работ протереть шаблон сухой салфеткой и положить в футляр.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

|  |  |
| --- | --- |
| Измерительный шаблон сварщика WG11 ЭЛИТЕСТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  наименование заводской номер | |
| изготовлен в соответствии с ТУ 3936-034-96651179-2016 и признан годным к эксплуатации. | |
| |  |  | | --- | --- | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  личная подпись  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ МП  число, месяц, год | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  расшифровка подписи | | |
|  |  |

10 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие измерительного шаблона сварщика WG11 ЭЛИТЕСТ требованиям ТУ 3936-034-96651179-2016 при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента отгрузки покупателю.

11 Информация об изготовителе

ООО «Арион», ИНН 5260177584

адрес: 603093, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 134, литер А, помещение 3.

т/ф: 8 800 511-01-14, 8 (831) 434-96-41

e-mail: xrs@xrs.ru сайт: арион.рф

