

# Сгон AISI 304 "LEADTEK"

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

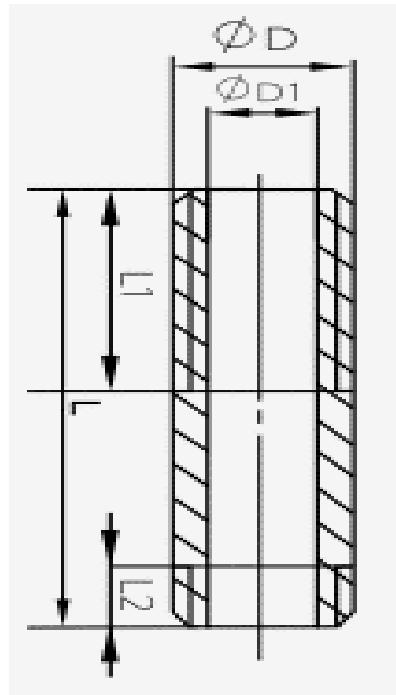


### 1. Назначение

Сгон используется в качестве соединительной арматуры на трубопроводах холодной (в том числе питьевой) и горячей воды, отопления, сжатого воздуха, углеводорода и других сред, неагрессивных к материалу изделия

### 2. Описание и технические характеристики

Характеристика	Единица измерения	Значение
Класс герметичности	-	A
Диапазон рабочих температур	°С	От -40 до +220
Максимальное рабочее давление	бар	до 16 (PN 16)
Тип прохода	-	полнопроходной
Диаметр присоединительной резьбы	дюйм	1/4-4
Установка на трубопроводе	-	произвольное
Основной материал	-	Нержавеющая сталь (AISI 304)



Размер	DN	φD мм	φd мм	L мм	L1 мм	L2 мм	Толщина стенки, мм
1/4"	8	14		80	38	7	2,5
3/8"	10	17		90	42	8	2,5
1/2"	15	21	16,3	110	40	9	2,5
3/4"	20	27	21,9	110	45	10,5	3
1"	25	33,4	27,7	130	50	11	3
1 1/4"	32	42	36,4	130	55	13	3
1 1/2"	40	48	42,3	145	60	15	3
2"	50	60	54,3	145	65	17	3,5
2 1/2"	65	76,1	68,1	170	75	19,5	4
3"	80	89		180	85	22	4,5

#### **4. МОНТАЖ И ОБСЛУЖИВАНИЕ**

- 4.1.** Необходимо удостовериться, что трубы выровнены по оси должным образом, соосность должна соответствовать СНиП 3.05.01-85.
- 4.2.** Перед установкой американки трубопровод должен быть очищен от окалины и грязи.
- 4.3.** Резьба на трубе должна соответствовать DIN 2999.
- 4.4.** Запрещено применение инструмента, оказывающего сжимающее воздействие на корпус американки (газовые ключи).
- 4.5.** В качестве уплотнения между американкой и трубопроводом должны применяться материалы, выдерживающие технические параметры системы такие как фторопластовые материалы (ФУМ), льняная прядь, герметики.
- 4.6.** После осуществления монтажа оборудования должны быть проведены испытания на герметичность соединений в соответствии с ГОСТ 24054, ГОСТ 25136.
- 4.7.** В случае протечки американки в местах соединений с трубопроводом необходимо заменить уплотнительные материалы.
- 5. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ**
- 5.1.** Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Консервация по В3-4, ВУ-0 ГОСТ 9.014-78.
- 5.2.** Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.
- 6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**
- 6.1.** Запрещается эксплуатировать американки при параметрах и условиях, не соответствующих паспортным значениям.
- 6.2.** Запрещается производить монтажные, демонтажные, профилактические работы при наличии давления в системе.
- 6.3.** В соответствии с ГОСТ Р 53672-2009 американка не должна испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков). При необходимости следует предусмотреть опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на американку от трубопровода.
- 6.4.** К монтажу, эксплуатации и обслуживанию кранов допускается специально обученный персонал, изучивший устройство американок и правила техники безопасности.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие товара настоящему паспорту при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня отгрузки потребителю. Гарантийные обязательства распространяются на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

7.2. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ

12 МЕСЯЦЕВ СО ДНЯ ОТГРУЗКИ ПОТРЕБИТЕЛЮ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ Leadtek Fluid Technology

КОЛИЧЕСТВО ШТ. 1000

ДАТА ВЫДАЧИ ДОКУМЕНТА 16.12.2025 г.

ПОДПИСЬ \_\_\_\_\_

№ \_\_\_\_\_

ОТК \_\_\_\_\_

ШТАМП ТОРГУЮЩЕЙ (ПОСТАВЛЯЮЩЕЙ) ОРГАНИЗАЦИИ

