

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Изготовитель:
«Sanitary Technic Machinery Co., Ltd.
138, West Zhongshan road, Haishu, Ningbo, Китай.



КРАНЫ ЛАТУННЫЕ ШАРОВЫЕ ДЛЯ ВОДЫ ОПТИМА



Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601 -2006

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Артикулы

- SOFFB012, SOFFH012, SOFFB034, SOFFH034, SOFFH001, SOFFB001 - краны шаровые ОПТИМА внутренняя резьба
- SOFMB012, SOFMH012, SOFMB034, SOFMH034, SOFMH001, SOFMB001 - краны шаровые ОПТИМА внутренняя/наружная резьба
- SOAFM012, SOAFM034 – краны шаровые ОПТИМА с накидной гайкой

Назначение и область применения

Краны шаровые ОПТИМА применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого, хозяйственно-питьевого назначения и сжатого воздуха.

Технические характеристики

№	Характеристика	Значение	Обоснование
1	Класс герметичности затвора	"А"	ГОСТ 9544-2005
2	Нормативный срок службы	10 лет	ГОСТ 4.114-84
3	Минимальный ресурс	4000 циклов	ГОСТ 4.114-84 ГОСТ 21345-2005
4	Наработка на отказ	6000 циклов	ГОСТ 4.114-84 ГОСТ 21345-2005
5	Ремонтопригодность	ремонтопригоден	ГОСТ 4.114-2
6	Диапазон диаметров условного прохода Ду (DN)	от DN 15 до DN 20	ГОСТ 21345-8
7	Условное нормативное давление P _y (PN)	1,6 МПа	ГОСТ 26349-84 ГОСТ 356-80
8	Температурный интервал	от -20 °С до +80 °С	ГОСТ 4.114-84

Указания по монтажу

Кран ОПТИМА может устанавливаться в любом монтажном положении. В соответствии с ГОСТ 12.2.063 п. 3.10 кран не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на арматуру от трубопровода.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601 -2006

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Муфтовые соединения необходимо применять с использованием в качестве уплотнительных материалов ленты ФУМ (Фторопластовый Уплотнительный Материал) или льняной пряди.

Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Кран ОПТИМА должен эксплуатироваться при давлении и температуре, указанных в таблице.

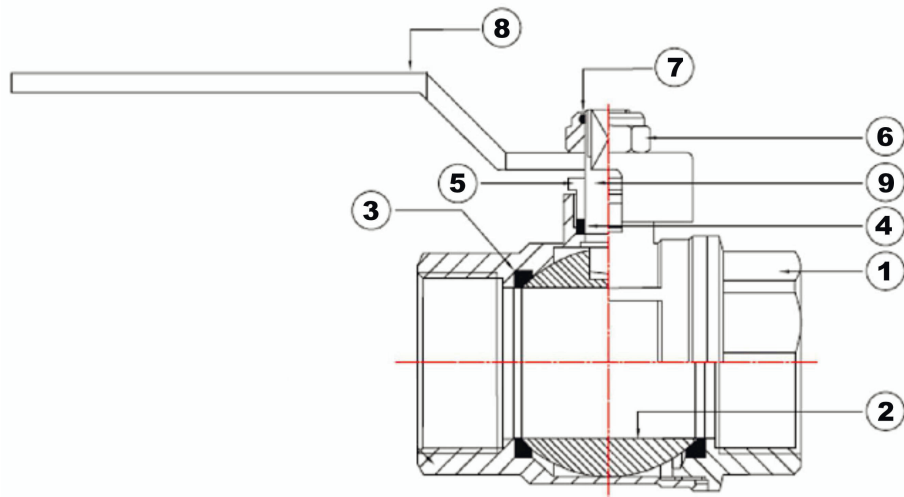
Не допускается эксплуатировать кран с ослабленной гайкой крепления рукоятки, так как это может привести к поломке шейки штока. Серия кранов ОПТИМА не допускается к использованию на стояках, магистральных трубопроводах и участках систем с рабочим давлением, превышающим указанное в данном паспорте. Использование кранов ОПТИМА в качестве регулирующей арматуры не допускается.

Условия хранения и транспортировки

Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 6019 и условиями 5 по ГОСТ 15150.

Устройство и материалы



Завод-изготовитель имеет право в одностороннем порядке вносить изменения в устройство и материалы изделий.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601 -2006

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Поз.	Наименование	Материал	Обоснование в соответствии
1	Корпус	Латунь	ГОСТ 15527-2004
2	Затвор шаровой	Сталь хромированная	ГОСТ 15527-2004
3	Кольца седельные	Тефлон с добавкой углерода и термоприсадок на основе кремния	ГОСТ 100070-80
4	Сальниковый уплотнитель		
5	Гайка сальниковая	Латунь	ГОСТ 15527-2004
6	Гайка крепления рукоятки	Сталь хромированная	ГОСТ 380-94
7	Кольцо контрящее	Полиэтилен	ГОСТ 16338-85
8	Рукоятка (рычаг/бабочка)	Сталь в полимерной оболочке/ алюминиевый сплав	ГОСТ 380-94
9	Шток	Сталь	ГОСТ 15527-2004

Возможные неисправности и способы их устранения

Неисправность	Причина	Способ устранения
Течь из-под муфтового соединения	Некачественная герметизация соединения	Разобрать соединение, осуществить замену старого уплотнителя.
Течь из-под сальниковой гайки	Износ сальникового уплотнителя	Путём откручивания гайки крепления рукоятки произвести снятие ручки, после чего подтянуть сальниковую гайку до полного прекращения течи. Установить ручку обратно.

Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601 -2006

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок службы - 1 год со дня продажи конечному потребителю при условии соблюдения потребителем требований потребителем требований вышеуказанных ГОСТов и настоящего паспорта.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний настоящего паспорта.

Обязательным для выполнения гарантийных обязательств является наличие заполненного гарантийного талона с указанием наименования изделия, название магазина или торговой фирмы, продавшей товар, ее штамп, Ф.И.О. и подписи уполномоченного лица.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара – КРАН ЛАТУННЫЙ ШАРОВЫЙ ДЛЯ ВОДЫ ОПТИМА

Марка, артикул, типоразмер _____

Количество: _____

Название и адрес торговой организации _____

Дата продажи " ____ " _____ 20 ____ г. Подпись продавца _____

**Штамп или печать
торговой организации**

Штамп о приемке

С условиями гарантии СОГЛАСЕН: Покупатель _____
(подпись)

Гарантийный срок - двадцать четыре месяца с даты продажи конечному потребителю.

По вопросам гарантийного ремонта и претензий обращаться в сервисный центр по адресу: _____

Тел./факс: _____

Необходимые документы при предъявлении претензии к качеству товара:

- Заявление в произвольной форме, с указанием:
 - названия организации или ФИО покупателя, фактического адреса и контактных данных;
 - названия и адреса организации, производившей монтаж;
 - краткого описания дефекта.
- Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
- Акт гидравлического испытания системы, к которой монтировалось изделие.
- Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара: _____

" ____ " _____ 20 ____ г. Подпись _____