

Содержание

| | |
|---|---|
| 1. Основные сведения..... | 3 |
| 2. Условное обозначение..... | 3 |
| 3. Основные технические данные..... | 4 |
| 4. Комплектность..... | 5 |
| 5. Ресурсы, сроки службы и хранения..... | 6 |
| 6. Обезжиривание..... | 6 |
| 7. Утилизация..... | 6 |
| 8. Свидетельство о консервации и упаковывании | 7 |
| 9. Свидетельство о приемке..... | 7 |
| 10. Движение изделия при эксплуатации..... | 8 |

8. Свидетельство о консервации и упаковывании

Кран шаровой разборный КШ-Р.ТХ.ПП.П.Р.НХИ.040.016.03.УХЛ1.
заводской № _____ подвергнут консервации и
упаковыванию согласно требованиям ТУ 3742-003-09212465-2016.

Дата консервации «__» _____ 20__ г.

Срок консервации: 3 года.

Ст. мастер / _____ /
должность личная подпись расшифровка подписи

число, месяц, год

9. Свидетельство о приемке

Кран шаровой разборный КШ-Р.ТХ.ПП.П.Р.НХИ.040.016.03.УХЛ1
DN 40 PN 16 кгс/см², заводской № _____
изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями
государственных стандартов, ТУ, действующей технической
документацией и признан годным к эксплуатации.

М.П. _____ / _____ /
ОТК Начальник ОТК
личная подпись расшифровка подписи
ОРЛОВ И.П.

число, месяц, год

ВНИМАНИЕ!

Внутренние полости кранов, используемых в трубопроводах для
транспортировки кислорода и других не совместимых с
консервационным маслом сред промыть нейтрализующим раствором
в положении пробки ~ 45°.

3. Основные технические данные

Варианты исполнений по материалу

| Характеристика | Сталь 20 (исп. 01) | Сталь 09Г2С (исп. 02) | Сталь 12Х18Н10Т (исп. 03) | Сталь 10Х17Н13М2Т (исп. 04) |
|--|---|--------------------------|--|-----------------------------------|
| Рабочая среда | Неагрессивные к проточной части крана среды (вода, масло, нефтепродукты, природный газ и прочее) | | Агрессивные к проточной части крана среды (спирт, растворы кислот, щелочей и прочее) | |
| | | | Пищевые продукты | |
| Температура рабочей среды | до 160 °С (при использовании уплотнений и седел из Ф4) до 200 °С (при использовании уплотнений и седел из Ф4К20) | | | |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | У1 | ХЛ1 | УХЛ1 | УХЛ1 |
| Температура окружающей среды | от -40 °С до +50 °С | от -60 °С до +50 °С | от -60 °С до +50 °С | от -60 °С до +50 °С |
| Материал основных деталей | | | | |
| Корпусные детали/проточная часть (корпус, патрубки, фланцы, ниппели и пр.) | Сталь 20 | Сталь 09Г2С | Сталь 12Х18Н10Т | Сталь 10Х17Н13М2Т |
| Пробка | Сталь 12Х18Н10Т | | | Сталь 10Х17Н13М2Т |
| Шпиндель | Сталь 20Х13 | | Сталь 14Х17Н2/12Х18Н10Т | |
| Седла | Фторопласт Ф-4 (Ф4К20 для кранов с температурой рабочей среды до 200 °С) | | | |
| Уплотнения | Фторопласт Ф-4 (Ф4К20 для кранов с температурой рабочей среды до 200 °С) | | | |

Рабочее давление среды, не более: 1,6 МПа (16 кгс/см²).

Температура рабочей среды: до плюс 200 °С.

Тип прохода: трехходовой.

Вид проходимости: полнопроходной.

Тип присоединения: под приварку.

Тип привода: ручной.

Тип исполнения по материалу: сталь 12Х18Н10Т (исп. 03).

Климатическое исполнение: УХЛ1.

Класс герметичности – «А» по ГОСТ 9544-2015.

Пространственное положение крана: любое, за исключением положения «приводом вниз».

Относительная влажность, %, при температуре 15 °С, среднегодовое значение: 80.

Тип атмосферы по ГОСТ 15150-69: II.

4. Комплектность

| Обозначение изделия | Наименование изделия | Кол-во | Примечание |
|------------------------------------|-----------------------------|--------|------------------------------------|
| КШ-Р.ТХ.ПП.П.Р.НХИ.040.016.03.УХЛ1 | Кран шаровой | 1 | Шт. |
| | Паспорт | 1 | Экз. |
| | Руководство по эксплуатации | 1 | На партию до 5 шт. в один адрес |
| | | | |
| | | | |