



**КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ
ПАСПОРТ
ФНУШ 3742-001-62100924 ПС**

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Кран предназначен для присоединения рабочего (и контрольного) манометра к магистрали с рабочей средой и сброса давления при снятии манометра.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1 Проход условный, Д_н – 15 мм.
- 2.2 Рабочее давление Р_р 1,6 МПа. Пробное давление ОТК 2,5 МПа.
- 2.3 Резьба для присоединения крана к отводу от рабочей магистрали – G1/2; M20x1,5.
- 2.4 Резьба для подключения технического манометра к крану – G1/2; M20x1,5.
- 2.5 Резьба для подключения контрольного манометра к крану – M20x1,5.
- 2.6 Рабочая среда: вода, масла, воздух и нейтральные газы, а также иные среды, не приводящие к коррозии латуни при температурах до плюс 160 °С.
- 2.7 Температура рабочей среды (-20... +160) °С.
- 2.8 Виды исполнения крана:
 - КТНр - кран с двумя полумуфтами или с одной полумуфтой и одним цилиндрическим отводом;
 - КТНМ - кран с тремя цилиндрическими отводами.
- 2.9 Установочное положение крана – любое. Направление подачи рабочей среды, при наличии указательной стрелки на корпусе, должно совпадать с направлением стрелки-указателя на корпусе.
- 2.10 Управление краном – ручное. Пробка крана должна плавно поворачиваться крутящим моментом не более 6 Н·м.
- 2.11 Герметичность затвора по класс С – ГОСТ 9544.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 2.12 При монтаже соединить кран с отводом от магистрали и рабочим манометром, обеспечивая герметичность соединения. Рабочее положение крана - любое. Положение пробки устанавливается в зависимости от требуемого направления подачи рабочей среды.
- 2.13 Условия эксплуатации кранов – категория 1, исполнение ОУ по ГОСТ 15150-69.
- 2.14 Температура окружающей среды не ниже минус 40 °С.
- 2.15 Контролировать наличие смазки в зоне сопряжения пробки с гнездом корпуса крана. Периодичность контроля не менее одного раза в месяц.

3.5 Не допускается:

- 1) эксплуатация кранов в системах, давление в которых превышает верхнее значение Р_р;
- 2) производить какие-либо работы по устранению дефектов крана, присоединение или отсоединение от подводящих магистралей, не убедившись в отсутствии давления в магистрали.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество	Примечание
1 Кран КТНМ1,6	100	Поставляется один паспорт на упаковку изделий, отправляемых в один адрес.
2 Паспорт	1	

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

2.16 Краны испытаны воздухом в воздушной среде на герметичность и плотность пробным давлением Р_{пр} 2,5 МПа. Краны трехходовые натяжные соответствуют Техническому регламенту о безопасности машин и оборудования (Постановление Правительства РФ от 15.09.2010г. № 753), ГОСТ 12.2.063-81, ГОСТ 356-80, ГОСТ 12.2.003-91, ГОСТ 5761-2005 Разд.7 и признан годным к применению. Контроль качества изготовления по ISO 9001.

Дата продажи 28.08.2015



6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 6.1 Изготовитель гарантирует соответствие крана требованиям технических условий завода-изготовителя при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.
- 6.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня продажи.
- 6.3 Гарантийная наработка – 800 циклов, полный срок службы – не менее 5 лет.
- 6.4 По вопросам гарантийного обслуживания обращаться по адресу: