



## ЧАО "СТЕКЛОПРИБОР"

Краны трехходовые  
ТУ У 29.1-14307481-049:2010

ПАСПОРТ АКГ 4.460.000 ПС

Краны трехходовые (далее - краны) предназначены для присоединения промышленных приборов (манометров, манометров сигнализирующих, вакуумметров, напорометров и др.) к технологическим линиям. Краны устанавливаются перед прибором, с целью возможности его замены без остановки технологического процесса и могут быть использованы в различных отраслях промышленности, в условиях неагрессивных сред (вода, пар, газ и др.).

Три хода крана позволяют: соединить трубопровод с рабочим манометром, осуществить продувку системы или подключение контрольного манометра, перекрыть трубопровод для замены манометра.

Краны изготавливаются:

- из латуни или латунного сплава: исполнение 1 с фланцем; исполнение 2 без фланца; исполнение 3 без фланца с ручкой из текстолита;
- из нержавеющей стали исполнение 4 без фланца с ручкой из нержавеющей стали.



с фланцем  
Исполнение  
- исп.1  
внутренней  
- исп.2

внутренней резьбой;  
- исп.1а патрубки с наружной резьбой;  
- исп.1б патрубки с внутренней и наружной резьбой



Исполнение 1  
2 без фланца  
патрубки с  
резьбой;  
патрубки с

- исп.2а патрубки с наружной резьбой;  
- исп.2б патрубки с внутренней и наружной резьбой



Исполнение  
фланца  
4 без фланца  
- исп.3  
внутренней  
- исп.4  
внутренней  
- исп.3а

наружной резьбой; - исп.4а патрубки с внутренней и  
- исп.3б патрубки с внутренней и наружной резьбой;



3 без  
Исполнение  
патрубки с  
резьбой;  
патрубки с  
резьбой;  
патрубки с

Патрубки кранов имеют внутреннюю и наружную резьбу: M20x1,5 по ГОСТ 9150 и G1/2 по ГОСТ 6357.

Основные параметры и размеры кранов приведены в таблице.

Обозначение исполнения	Рабочее давление, МПа, не более	Рабочая температура, °С, не более	Условный проход, D <sub>y</sub> , мм	Основные размеры, не более, мм			Масса, кг, не более
				длина строительная	ширина	высота	
Исп. 1	1,6	200	15	54	43	50	0,156
Исп. 2				54	30	55	0,135
Исп. 3	2,5	150		60	37	80	0,210
Исп. 4				60	35	75	0,240

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

### Руководство по использованию кранов (АКГ.4.460.000 РИ)

Патрубок крана с резьбой G1/2 подсоединяется к трубопроводу, а к патрубку – с резьбой - M20x1,5 подсоединяется прибор (манометр).

К фланцу крана исп.1 подсоединяется контрольный манометр.

#### Порядок установки

Перед установкой крана необходимо перекрыть поступление пара или газа в трубопровод, к которому будет подсоединяться кран.

Окружающая среда не должна содержать примесей агрессивных газов и паров.

Кран соединяют с трубопроводом и уплотняют с помощью специальных уплотнителей (прокладки из полипропилена).

#### Правила хранения и транспортирования

Краны должны храниться и транспортироваться при температуре внешней среды от минус 35 до 50°С.

Транспортирование кранов производится в крытых транспортных средствах всеми видами транспорта, с обязательным соблюдением правил и требований, действующих на данных видах транспорта.

#### Гарантии производителя

Производитель гарантирует соответствие кранов требованиям технических условий ТУ У 28.7-14307481-049:2010 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации кранов – 12 месяцев с даты реализации.

Производитель: ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «СТЕКЛОПРИБОР»,  
ул. Озерная, 18, г. Заводское, Полтавская обл., Украина, 37240.  
Тел./факс (05356) 3-71-00; 3-71-11; (044) 581-11-40; 581-11-41.  
E-mail: [tor@steklopribor.com](mailto:tor@steklopribor.com) ,  
[www.steklopribor.com](http://www.steklopribor.com).