

**КРАНЫ ШАРОВЫЕ НЕПОЛНОПРОХОДНЫЕ  
С СУЖЕННЫМ ПРОХОДОМ  
КШГ-125/100-I-I-16 и КШГ-150/100-I-I-16  
ПАСПОРТ  
КЛЯБ 491825.011-01 ПС**

**1 Основные технические данные**

1.1 Назначение изделия

Краны шаровые неполнопроходные с суженным проходом КШГ-XXX/100-I-I-16 с фланцевым присоединением, используемых при виде климатических условий УХЛ 1.1 по ГОСТ 15150, предназначены для перекрытия потоков газообразных, таких как природный по ГОСТ 5542 и сжиженный газ по ГОСТ 20448 промышленного и коммунально-бытового назначения, жидких сред, таких как: вода, нефтепродукты и прочих слабоагрессивных сред в качестве запорной арматуры.

По показателям безопасности Единых санитарно-гигиенических требований краны шаровые соответствуют Единым санитарно-гигиеническим требованиям (протокол испытаний).

Технические характеристики

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

1. Основной конструкционный материал - корпус (проточная часть) - затворные части: - седла - шар (затвор) - уплотнение штока	сталь СТЗ ПС ГОСТ 380  фторопласт Ф-4 нержавеющая сталь по ГОСТ 5632 резина маслостойкая	
2. Наименование изделия	КШГ-125/100-I-I-16	КШГ-150/100-I-I-16
3. Максимальная температура регулируемой среды	150 °С	
4. Номинальное давление, РН, МПа	1,6	
5. Класс герметичности затвора по ГОСТ 9544	А. Проверка прочности и герметичности относительно внешней среды - пробное вещество «вода». Проверка герметичности затвора - пробное вещество «воздух».	
6. Масса, кг, не более	29	33,5

Габаритные, установочные и присоединительные размеры приведены на рисунке 1 и в таблице 2

Таблица 2.

Обозначение типоразмера	Ду, мм	D <sub>1</sub> , мм	D <sub>2</sub> , мм	D <sub>3</sub> , мм	d <sub>0</sub> , мм	L <sub>с</sub> , мм	В, мм
КШГ-125/100	125	210	188	245	18	254	171
КШГ-150/100	150	240	212	280	23	280	197

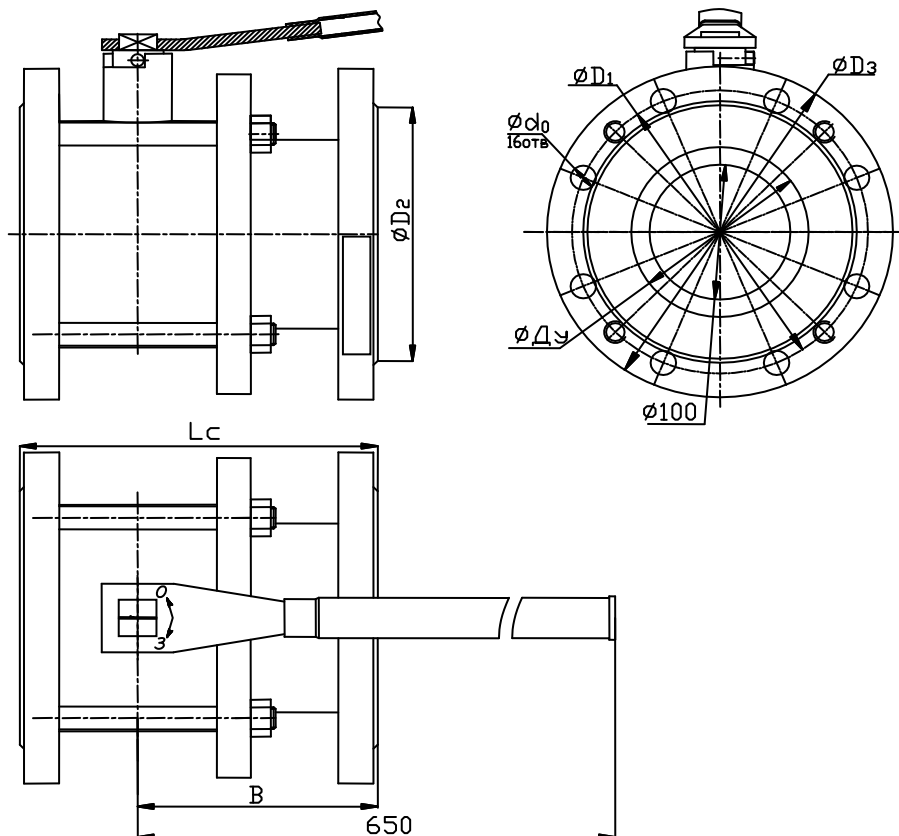


Рисунок 1. Общий вид крана

## 2 Комплектность

В комплект поставки входят:

- кран соответствующего исполнения – 1
- паспорт – 1
- руководство по эксплуатации – 1

## 3 Ресурсы, срок службы и хранения

Для крана установлены следующие показатели надежности:

- средняя наработка на отказ не менее 10000 часов;
- средний срок службы не менее 10 лет.

Кран может храниться в упакованном виде в течение 24 месяцев с момента изготовления, при длительном хранении (до 2-х лет) кран должен находиться в упаковке изготовителя.

Условия хранения по группе 4(Ж2) по ГОСТ 15150. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и прочих агрессивных сред вызывающих коррозию не допускается.

## 4 Свидетельство о приемке

Кран КШГ-\_\_\_\_/100-I-I-16 ТУРБ 300008266.015-2004 заводской номер \_\_\_\_\_ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК

\_\_\_\_\_ Дата выпуска

## 5 Свидетельство об упаковывании

Кран КШГ-\_\_\_\_/100-I-I-16 ТУРБ 300008266.015-2004 заводской номер \_\_\_\_\_ упакован изготовителем согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упаковщик \_\_\_\_\_ (штамп) Дата \_\_\_\_\_

## 6 Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие крана требованиям технической и эксплуатационной документации при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию. При отсутствии данных в паспорте о начале эксплуатации гарантийный срок исчисляется со дня выпуска крана изготовителем.

В течение гарантийного срока все обнаруженные неисправности по вине изготовителя устраняются за счет изготовителя.

Изготовитель вправе вносить изменения в конструкцию не ухудшающие характеристики и надежности кранов.

Наименование и адрес изготовителя:

ОАО «Завод Этон»  
Республика Беларусь,  
211162, Витебская область  
г. Новолукомль, ул. Панчука, 7

Подразделение	Междугородний код	Международный код	№ телефона
Отдел сбыта	02133	+3752133	57074
			51454
			56682
			56039
ОТК			56601
Факс			51498

## 7 Отметка о вводе в эксплуатацию

Кран КШГ-\_\_\_\_/100-I-I-16 ТУРБ 300008266.015-2004 заводской номер введен в эксплуатацию \_\_\_\_\_

(число, месяц, год)

\_\_\_\_\_ (наименование монтажной организации)

\_\_\_\_\_ (подпись ответственного лица)

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О. и должность)