Краны шаровые КШ

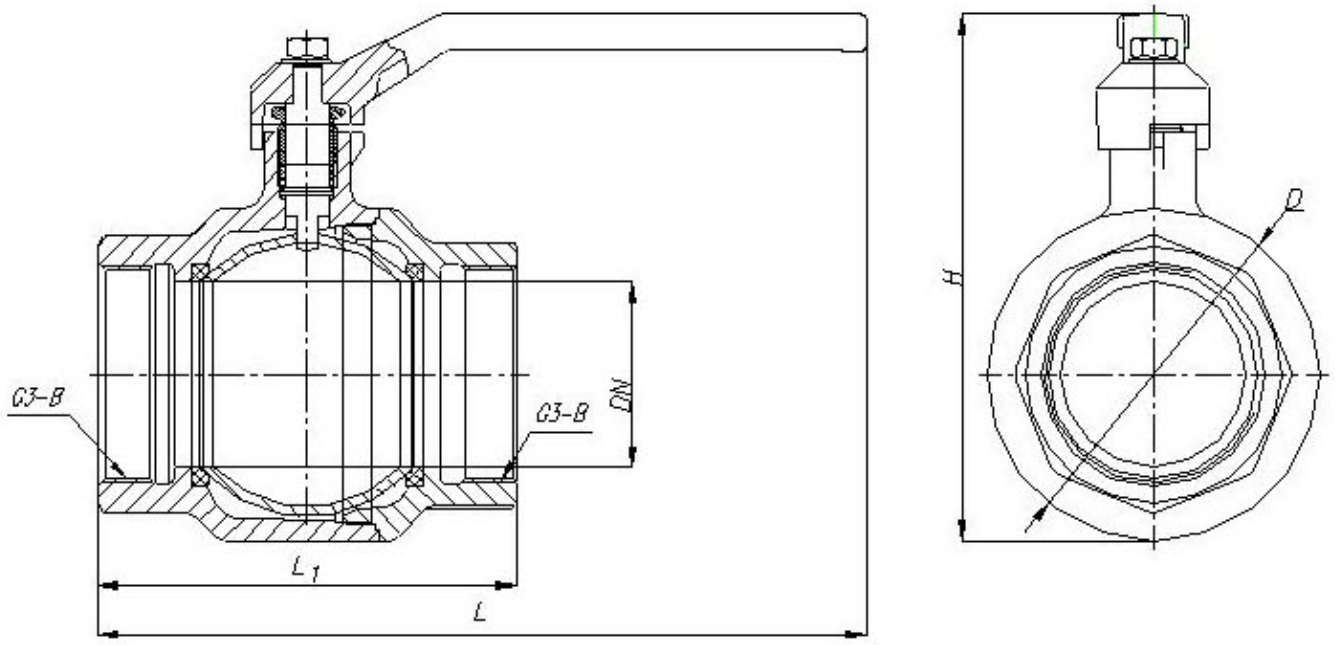


Назначение: краны шаровые КШ с ручным и механическим управлением применяются в качестве запорных, запорно-переключающих, переключающих устройств и предназначены для комплектации технологических трубопроводов.

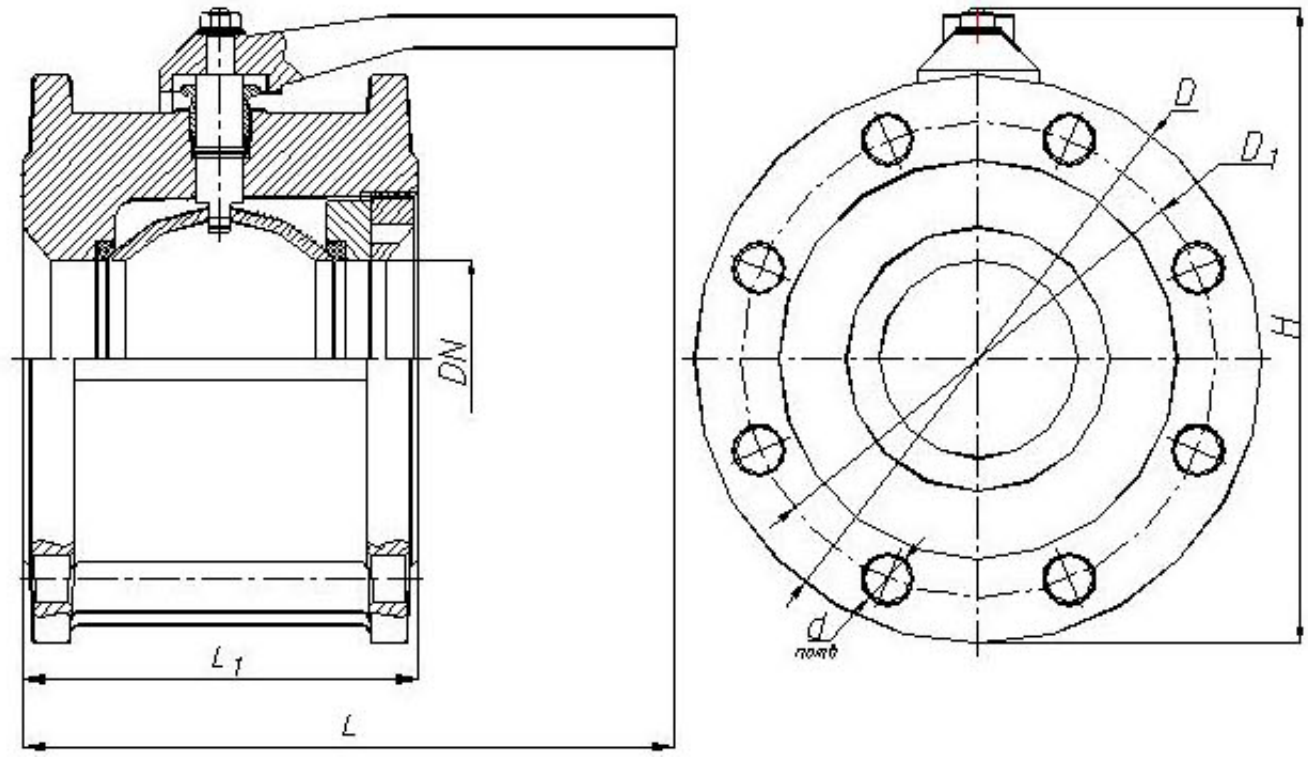
Описание: краны шаровые КШ имеют несколько исполнений в зависимости от условного диаметра прохода и являются искробезопасными. Кран шаровой может быть фланцевым, муфтовым и муфтовым сварным (КШмс), рассчитанным на условное давление 1,6 МПа (16 кг/см2). По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды КШ соответствуют исполнению У и УХЛ, категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

Краны КШ-50, КШ-80/60, КШ-100/75 изготавливаются с фланцевым соединением с условными проходами DN50, DN80 и DN100; КШ-80 выполнен в муфтовом исполнении с условным проходом DN 80, которые в соответствии с Правилами устройства и безопасности эксплуатации технологических трубопроводов ПБ 03-585-03 запрещается использовать в технологических трубопроводах на опасных производственных объектах.

Чертеж крана шарового КШ с муфтовым соединением:



Чертеж КШ с фланцевым соединением:



Преимущества КШ:

- не требуют технического обслуживания в течении всего срока эксплуатации;
- высокая надежность и износостойкость (срок службы 30 лет)
- широкий выбор номенклатурного ряда: **КШ-50, КШ-80/60, КШ-100/75, КШм-50, КШм-80, КШм-100/75, КШмс-50, КШмс-80, КШмс-100,** которые имеют всю необходимую документацию и соответствующую сертификацию.

Технические характеристики КШ:

??????????	??-50	??-80/60	??-80	??-100/75
???????? ?????? ????? DN	50	80	80	100
??????? ???????? PN, ???, (??/??^{2})	1,6 (16)			