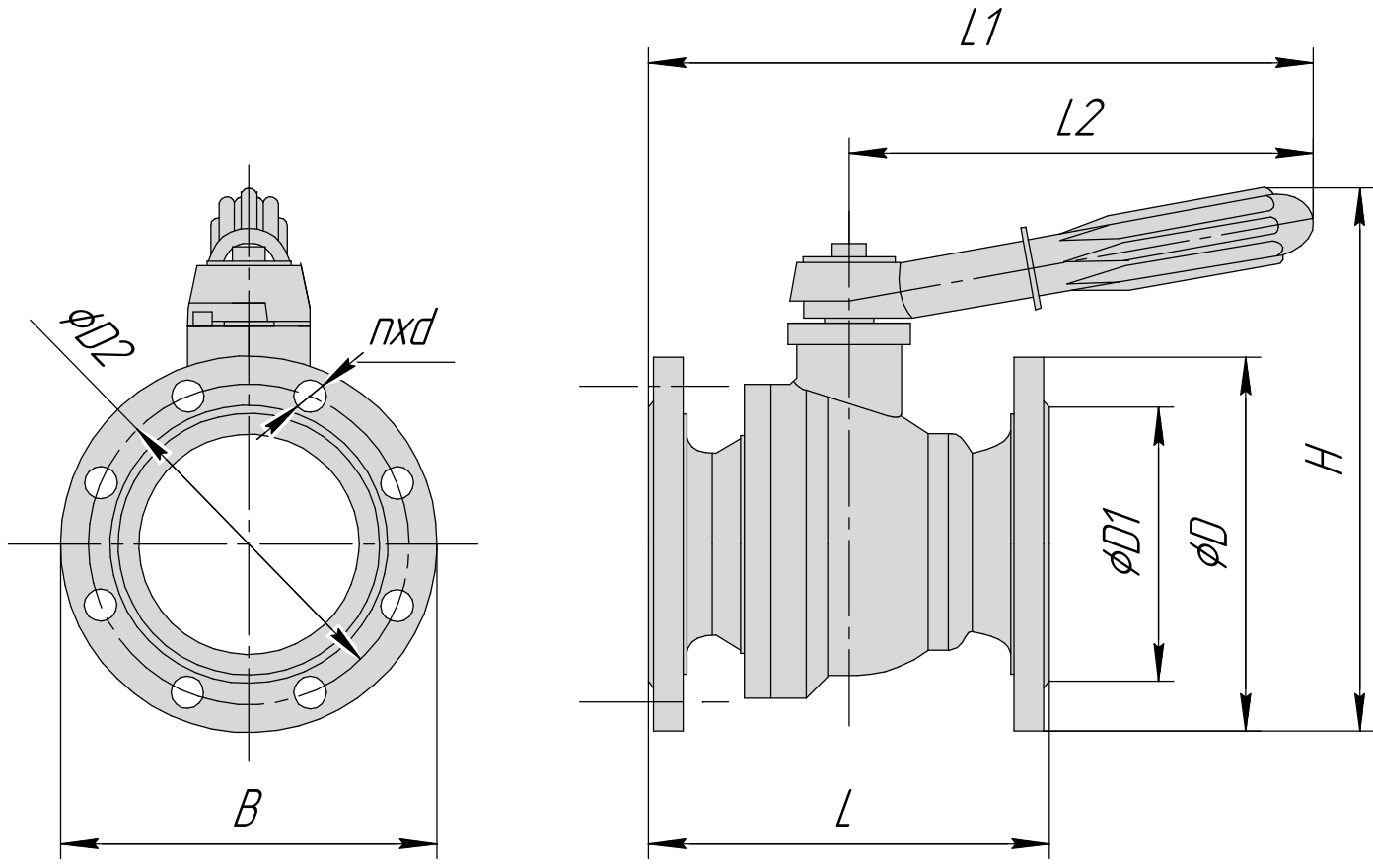




Технические характеристики:

Назначение крана: Применяются в качестве запорного устройства на подземных трубопроводах;  
Рабочая среда: Неагрессивный природный газ и другие неагрессивные вещества;  
Тип управления: Ручное;  
Присоединение к трубопроводу: Фланцевое;  
Направление подачи рабочей среды: По стрелке на корпусе;  
Тип установки: Надземная;  
Климатическое исполнение: У1;  
Температура рабочей среды: -60..+80 градусов цельсия;  
Класс герметичности: А.

Габаритные и присоединительные размеры, мм:

| DN  | D   | D1  | D2  | d  | n | B   | L   | L1  | L2  | H   | Масса |
|-----|-----|-----|-----|----|---|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| 150 | 280 | 212 | 240 | 22 | 8 | 280 | 280 | 945 | 800 | 355 | 63    |

Материал основных деталей:

| № | Наименование детали | Материал детали                  |
|---|---------------------|----------------------------------|
| 1 | Корпус              | Ст. 20Л                          |
| 2 | Пробка              | Ст. 20Л                          |
| 3 | Шпindelь            | Ст. 40Х, 40ХН, 20ХН3А + Cr30 мкм |
| 4 | Уплотнение          | Фторопласт                       |

Герметичность затвора кранов обеспечивается прижатием плавающей пробки с хромированной поверхностью к уплотнительным кольцам, изготовленным из эластомерного материала;  
Низкое гидравлическое сопротивление;  
Отсутствие застойных зон в корпусе;  
Возможность установки в любом положении;  
Возможность замены уплотнительных элементов;  
Малые габариты и вес;  
В соответствии с ТУ сужение диаметра прохода шарового крана не более 25%;  
Кран устанавливается соосно с трубопроводом. Допускается устанавливать в любом пространственном положении.

|          |      |                |       |            |                                                     |                          |  |          |         |
|----------|------|----------------|-------|------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|--|----------|---------|
|          |      |                |       |            | МА 39010                                            |                          |  |          |         |
|          |      |                |       |            | Кран шаровой<br>фланцевый ручной,<br>корпус Ст. 20Л | Лит.                     |  | Масса    | Масштаб |
| Изм.     | Лист | № докум.       | Подп. | Дата       |                                                     |                          |  | —        | —       |
| Разраб.  |      | Запругалов МА. |       | 01.05.2022 |                                                     |                          |  |          |         |
| Проб.    |      | Филимонов И.Н. |       | 01.05.2022 |                                                     |                          |  |          |         |
| Т.контр. |      | Бутов Е.С.     |       | 01.05.2022 |                                                     |                          |  |          |         |
|          |      |                |       |            |                                                     | Лист                     |  | Листов 1 |         |
| Н.контр. |      |                |       |            |                                                     | ООО "НефтеХимИнжиниринг" |  |          |         |
| Утв.     |      | Попчихин С.Г.  |       | 01.05.2022 |                                                     |                          |  |          |         |