

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (8423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.temper.nl-rl.ru](http://www.temper.nl-rl.ru) | эл. почта: [fre@nl-rl.ru](mailto:fre@nl-rl.ru)

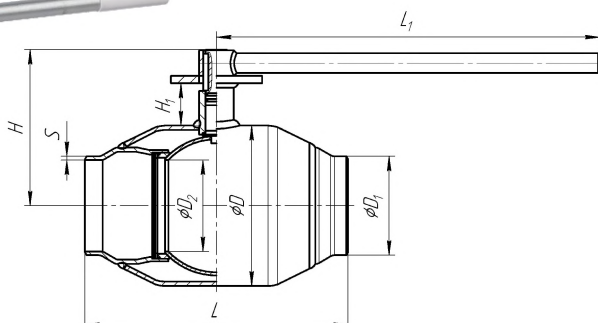
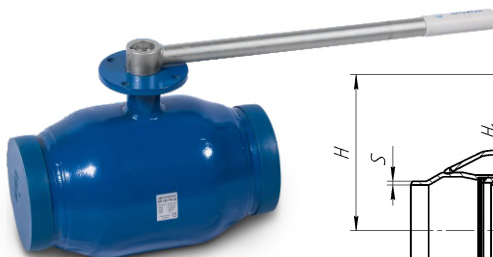
# КРАН ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ

# 292

С фланцем для  
установки привода

Присоединение

**ПРИВАРНОЕ/ПРИВАРНОЕ**



## Рабочие среды

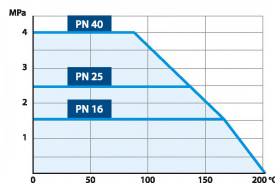
Теплосетевая вода, нефтепродукты, ГСМ, ГАЗ и другие рабочие среды, неагрессивные для материалов деталей крана.

## Технические характеристики

- **Мак.температура (Т):** до +200 °С
- **Min.температура (Т):** до -40 °С (исп. У), до -60 °С (исп. ХЛ)
- **Герметичность:** Класс «А» ГОСТ Р54808-2011
- **Ресурс:** Не менее 10 000 циклов\*
- **Полный срок службы:** Не менее 25 лет\*
- **Гарантийный срок:** 3 года

\* При условии соблюдения правил эксплуатации.

ГРАФИК ЗАВИСИМОСТИ РАБОЧЕГО ДАВЛЕНИЯ И ТЕМПЕРАТУРЫ



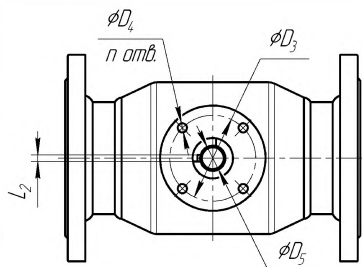
| DN   | PN | L   | L1  | H   | H1 | D   | D1  | D2  | S | Вес, кг |
|------|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|---|---------|
| 100  | 25 | 330 | 525 | 195 | 51 | 180 | 108 | 100 | 6 | 14,22   |
| 125  | 25 | 360 | 525 | 210 | 58 | 219 | 133 | 125 | 6 | 22,48   |
| 150  | 25 | 390 | 625 | 225 | 55 | 273 | 159 | 148 | 8 | 39,14   |
| 200  | 25 | 510 | 625 | 270 | 51 | 351 | 219 | 200 | 8 | 63,00   |
| 250* | 16 | 730 | -   | 634 | 98 | 426 | 273 | 240 | 8 | 126,00  |

Примечание: Все краны поставляются в комплекте с рукояткой. Могут поставляться с установленным механическим редуктором.

\* - Строительная высота и вес указаны с редуктором

# Присоединительные размеры ISO фланца под привод для шаровых кранов TEMPER

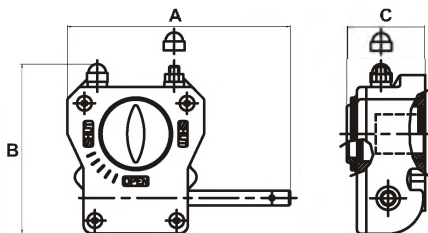
| DN                                     | Обозначение по ISO 5211 | D3  | D4 | D5 | п. отв. | L2 |
|----------------------------------------|-------------------------|-----|----|----|---------|----|
| 125 редуцированный, 100 полнопроходной | F10                     | 102 | 11 | 30 | 4       | 8  |
| 150 редуцированный, 125 полнопроходной | F10                     | 102 | 11 | 30 | 4       | 8  |
| 200 редуцированный, 150 полнопроходной | F10                     | 102 | 11 | 30 | 4       | 8  |
| 250 редуцированный, 200 полнопроходной | F12                     | 125 | 13 | 35 | 4       | 10 |
| 300 редуцированный, 250 полнопроходной | F16                     | 165 | 22 | 50 | 4       | 14 |



Внимание! Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения.

## Подбор редукторов для шаровых кранов TEMPER

| DN  | Крут. момент | Фланец ISO 5211 | Тип редуктора -25° +110°C | Тип редуктора -40° +110°C | Тип редуктора -55° +110°C | Масса редуктора, кг | Размер (без штурвала), мм |       |      | Диаметр штурвала, мм |
|-----|--------------|-----------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|-------|------|----------------------|
|     |              |                 |                           |                           |                           |                     | A                         | B     | C    |                      |
| 125 | 200          | F10             | X-61                      | X-61 LT                   | Q-400 LLT                 | 3                   | 225                       | 170,5 | 77   | 200                  |
| 150 | 400          | F10             | X-61                      | X-61 LT                   | Q-800 LLT                 | 3                   | 225                       | 170,5 | 77   | 200                  |
| 200 | 600          | F10             | Q-800                     | Q-800 GGG 40              | Q-800 LLT                 | 7,9                 | 380,5                     | 187,5 | 90,5 | 200                  |
| 250 | 1600         | F12             | Q-1500                    | Q-1500 GGG 40             | Q-1500 LLT                | 14                  | 292                       | 206   | 97   | 300                  |
| 300 | 4000         | F16             | Q-4000                    | Q-4000 GGG 40             | Q-4000 LLT                | 33,7                | 441                       | 326   | 128  | 300                  |



**Примечание:** При размещении заказа на шаровые краны с механическим редуктором по умолчанию устанавливается редуктор с температурным диапазоном от -25°C до +110°C. Редукторы с более низкими температурным диапазоном (I= -40; -55 °C) устанавливаются по требованию заказчика.

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93