**Архангельск** (8182)63-90-72
**Астана** (7172)727-132
**Астрахань** (8512)99-46-04
**Барнаул** (3852)73-04-60
**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
**Омск** (3812)21-46-40
**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
**Севастополь** (8692)22-31-93
**Симферополь** (3652)67-13-56
**Смоленск** (4812)29-41-54
**Сочи** (862)225-72-31
**Ставрополь** (8652)20-65-13
**Сургут** (3462)77-98-35
**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
**Хабаровск** (4212)92-98-04
**Челябинск** (351)202-03-61
**Череповец** (8202)49-02-64
**Ярославль** (4852)69-52-93

**http://zaoimpuls.nt-rt.ru || zsm@nt-rt.ru**

# ШАРОВЫЕ КРАНЫ ИМПУЛЬС

## Технические характеристики

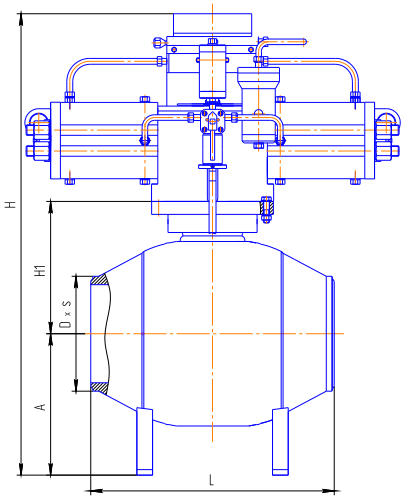
### Кран шаровой КШ

Рабочая среда - природный газ и различные жидкости.
Температура рабочей среды: от -60 до +250 $^{0}$C.
Класс герметичности - “А” по ГОСТ 9544.
Комплектуется пневмоприводом, пневмо-гидроприводом, МЭОФ или другим по заданию заказчика с возможностью использования транспортируемой среды.
Материал корпуса - Ст. 20, 09Г2С, 08Х18Н10Т.

КШ 300.16-В

КШэ 300.16-Ф

| Обозначение изделия | DN, мм | PN, МПа | H, мм | L фл., мм | Масса, кг, фл. (без привода) | L мм., муфтовая ( под приварку без привода) | Масса, кг., муфтовая (под приварку без | Момент, н/м (зависит от PN) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| КШ 10.04 (10) | 10 | 4; 10 | 110 | 160 | 3,5 | 76 | 1,1 | 5-10 |
| КШ 15.04 (10) | 15 | | 120 | 170 | 5 | 80 | 1,8 | 7-10 |
| КШ 20.04 (10) | 20 | | 130 | 200 | 6,5 | 90 | 2,7 | 10-20 |
| КШ 25.04 (10) | 25 | | 150 | 220 | 9 | 110 | 3,1 | 10-30 |
| КШ 32.04 (10) | 32 | | 170 | 240 | 10,5 | 120 | 4,2 | 20-40 |
| КШ 40.04 (10) | 40 | | 195 | 260 | 14 | 160 | 5,7 | 35-60 |
| КШ 50.04 (06) | 50 | 4; 6,3 | 230 | 256 | 19 | 200 | 9,5 | 60-75 |
| КШ 65.04 (06) | 65 | | 270 | 300 | 24 | 240 | 19 | 80-126 |
| КШ 80.04 (06) | 80 | | 290 | 340 | 35 | 280 | 23 | 130-180 |
| КШ 100.04 (06) | 100 | | 320 | 360 | 78 | 340 | 49 | 210-330 |
| КШ 50.08 (10) | 50 | 8; 10 | 230 | 310 | 20 | 230 | 12,8 | 100-120 |
| КШ 65.08 (10) | 65 | | 270 | 350 | 48 | 280 | 24 | 150-220 |
| КШ 80.08 (10) | 80 | | 290 | 370 | 87 | 300 | 42 | 220-270 |




| Обозначение изделия | DN, мм | PN, МПа | L, мм | H*, мм | A, мм | H1, мм | DxS, мм | Масса с приводом, кг | Усилие, Нм для Р1/Р2 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| КШ 100.08 (10)В | 100 | 8(10) | 340 | 570 | 110 | 160 | 110х8 | 84 | 420/520 |
| КШ 150.08 (10)В | 150 | 8(10) | 490 | 870 | 195 | 239 | 160х6,5 | 280 | 1150/1500 |
| КШ 200.08 (10)В | 200 | 8(10) | 600 | 995 | 250 | 310 | 221х8 | 395 | 2000/2600 |
| КШ 300.08 (16)В | 300 | 8(16) | 700 | 1330 | 325 | 415 | 330х16/22 | 970 | 8400/16000 |

* Высота Н может быть выше (для подземного исполнения)