

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

[www.konotop.nt-rt.ru](http://www.konotop.nt-rt.ru) || [kpt@nt-rt.ru](mailto:kpt@nt-rt.ru)

## Техническое описание

### КРАНЫ ШАРОВЫЕ PN 2,5; 4,0



устанавливаются на трубопроводах, транспортирующих жидкие и газообразные среды. Предназначены для периодического перекрытия потока рабочей среды.

Условный проход DN 32, 40, 50 мм на номинальное давление PN 2,5МПа; DN 25 мм на PN 4,0 МПа.

Материал корпуса и пробки (шара) - сталь 12Х18Н10Т.

Рабочая среда - жидкая и газообразная, нейтральная по отношению к материалам деталей, соприкасающихся со средой.

Температура рабочей среды от -60 до +80°С. Направление потока рабочей среды - любое.

Присоединение к трубопроводу - фланцевое. Управление кранами - ручное.

Краны могут работать в районах с умеренным и холодным климатом.

Таблица 1

Обозначение	Размеры, мм								Масса, кг
	DN	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub>	H	I	L	
11нж91п	25	14	68	115	85	80	160	160	4,8
	32	18	78	135	100	85	160	180	6,9
	40		88	145	110	115	200	200	8,6
	50		102	160	125	125	200	230	12,8

#### Основные конструктивные особенности:

- Применение фторопластового уплотнения шпинделя, хромированной полированной самоустанавливающейся пробки с фторопластовым уплотнением позволяет снизить момент на рукоятке и добиться легкого открытия и закрытия крана.
- Герметичность шпинделя относительно внешней среды, соединения корпуса с пробкой, корпуса с фланцем обеспечивается фторопластовыми уплотнительными кольцами.