

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Казахстан (7273)495-231

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

Единый адрес для всех регионов: zhd@nt-rt.ru || <http://www.zdship.nt-rt.ru/>

## Кран шаровый со сменными штуцерами КШ



Предназначен для применения в качестве запорного устройства и регулятора расходов в составе арматуры устья нагнетательной скважины.

Предназначен для применения в качестве запорного устройства и регулятора расходов в составе арматуры устья нагнетательной скважины.

Кран может применяться на других объектах системы поддержания пластового давления. Кран рассчитан для эксплуатации в районах с умеренным климатом по ГОСТ 16350-80 при температуре окружающего воздуха от -40 С до +40 С.

Климатическое исполнение -У, категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

Рабочая среда- вода пресная, вода сточная промышленная с содержанием мехпримесей не более 0,5% с размерами твердых частиц не более 0,1 мм, H<sub>2</sub>S и CO<sub>2</sub> до 0,03% по объему каждого.

Температура рабочей среды, не более +80 С.

Конструкция крана шарового позволяет производить смену дроселирующей насадки под давлением через боковое окно в корпусе крана. Применение данной конструкции позволяет сократить затраты времени на изменение режима скважины и при этом не требуется дополнительное перекрытия скважинного потока и нагнетательного давления. Это дает значительный экономичный эффект в результате снижения потерь материальных и финансовых ресурсов из-за простоев скважин.

Диаметр сменных насадок, мм	2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,15,18
Рабочее давление, МПа (psi)	21 (3000)
Проводимая среда:	нефть, газ, газоконденсат, вода с содержанием H <sub>2</sub> S и CO <sub>2</sub> до 0,03% по объему
Температура проводимой среды, С, не выше	120
Усилие на рукоятке КШ, при управлении, кгс	25
Масса, кран шаровый, кг	51