

Шаровые краны



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.hsl.nt-rt.ru || эл. почта: hls@nt-rt.ru

КРАН ШАРОВОЙ ТИПА ХСЛ КШ

DN 50...300 MM, PN 8,0...16,0 МПА

Краны шаровые типа ХСЛ КШ предназначены для использования в качестве запорных устройств на трубопроводах, емкостях и другом оборудовании промышленных и газосборных пунктов, газоперерабатывающих заводов, подземных хранилищ газа, линейной части магистральных газопроводов, технологических обвязках компрессорных, дожимных, газораспределительных и газоизмерительных станций.

Рабочая среда - неагрессивный природный газ

Класс герметичности шаровых кранов - А (ГОСТ Р 54808-2011)

Температура рабочей среды - от -10°С до +80°С, кратковременно до +100°С

Климатическое исполнение:

- для умеренного климата У1
(температура окружающей среды от -45°С до + 40°С)
- для умеренного и холодного климата УХЛ1
(температура окружающей среды от -60°С до + 40°С)

Назначенный срок службы - 30 лет

Срок службы для списания - не менее 40 лет

Варианты присоединения к трубопроводу:

под приварку / фланцевое / фланцевое с ответными фланцами



КРАН ШАРОВОЙ —
КАК РЕШЕНИЕ



Структура условного обозначения кранов шаровых

1	2	3	4	5	6	7	8
ХСЛ КШ	50	80	П	Г	У1	Р	Н

1	2	3	4
Тип арматуры: ХСЛ КШ – кран шаровой	Условный диаметр (Dn): 50 мм 80 мм 100 мм 150 мм 200 мм 300 мм	Рабочее давление (Pn): 80 кг/см ² – 8,0 МПа 100 кг/см ² – 10,0 МПа 125 кг/см ² – 12,5 МПа 160 кг/см ² – 16,0 МПа	Тип присоединения: П – под приварку Ф – фланцевое ФО – с ответными фланцами

1	2	3	4
Рабочая среда: Г – неагрессивный природный газ	Климатическое исполнение: У1 – от -45° до +40°С УХЛ1 – от -60° до +40°С	Тип управления: Р – ручной привод (рукоятка) РР – ручной редуктор (червячный) П – пневмопривод ПГ – пневмогидропривод ЭВ – электропривод во взрывозащищенном исполнении О – без привода	Тип установки: Н – надземная П – подземная

Технические характеристики кранов шаровых ХСЛ КШ соответствуют требованиям СТО Газпром 2-4.1-212-2008, изготавливаются и поставляются в соответствии с техническими условиями ТУ 3742-001-69318974-2011.

Гарантийный срок эксплуатации кранов типа ХСЛ КШ – 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев с момента отгрузки.

Примеры заказа кранов шаровых

№	Код ГК*	Наименование	Расшифровка	Масса, кг
1	2494228	ХСЛ КШ 50.80.П.Г.(У1)Р.Н	Кран шаровой Dn 50, Pn 8,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – рукоятка, тип установки - надземная	15
2	2494234	ХСЛ КШ 50.100.П.Г.(У1)Р.Н	Кран шаровой Dn 50, Pn 10,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – рукоятка, тип установки - надземная	15
3	2496081	ХСЛ КШ 50.80.П.Г.(У1)П.Н	Кран шаровой Dn 50, Pn 8,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – пневмопривод, тип установки - надземная	31
4	2494246	ХСЛ КШ 80.80.П.Г.(У1)Р.Н	Кран шаровой Dn 80, Pn 8,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – рукоятка, тип установки - надземная	42
5	2496099	ХСЛ КШ 80.80.П.Г.(У1)П.Н	Кран шаровой Dn 80, Pn 8,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – пневмопривод, тип установки - надземная	70
6	2494264	ХСЛ КШ 100.80.П.Г.(У1)Р.Н	Кран шаровой Dn 100, Pn 8,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – рукоятка, тип установки - надземная	53
7	4021637	ХСЛ КШ 100.100.П.Г.(У1)Р.П	Кран шаровой Dn 100, Pn 10,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – рукоятка, тип установки - подземная	126
8	2496117	ХСЛ КШ 100.80.П.Г.(У1)П.Н	Кран шаровой Dn 100, Pn 8,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – пневмопривод, тип установки - надземная	92
9	2494448	ХСЛ КШ 150.80.П.Г.(У1)РР.Н	Кран шаровой Dn 150, Pn 8,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – ручной редуктор, тип установки - надземная	125
10	2496244	ХСЛ КШ 150.80.П.Г.(У1)ПГ.Н	Кран шаровой Dn 150, Pn 8,0 МПа, тип присоединения – под приварку, рабочая среда – неагрессивный природный газ, климатическое исполнение – У1, типу управления – пневмогидропривод, тип установки - надземная	195

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:			
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93
сайт: www.hsl.nt-rt.ru эл. почта: hls@nt-rt.ru			