

# DN25-400 ANSI Class 600 PN100

## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

# Шаровой кран с фланцевым соединением или с концами под приварку

ЦЕЛЬНОСВАРНЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ



DN 25 - 400, ANSI Class 600 | PN 100

10сХ68р/фрт/мп



## Стандартные материалы исполнения

### Корпус:

кованая углеродистая сталь марок: TSTE 355N/P355 NL1; ASTM A350 LF2; ASTM A106/P235 GH-TC1; P250 GH

### Шар:

до DN80 - нержавеющая сталь 1.4571; DN80 и более - кованая углеродистая сталь марок ASTM A350 LF2; с никелевым (ENP) или хромовым химическим покрытием (нержавеющая сталь по запросу)

### Седла:

до DN80 - PTFE чистый; DN80 и более - кованая углеродистая сталь марок ASTM A350 LF2; с никелевым (ENP) или хромовым химическим покрытием (нержавеющая сталь по запросу)

### Уплотнительные кольца:

FPM-LT; EPDM; NBR; HNBR

### Вставка седла:

FPM-LT; PTFE; PTFE - с наполнением; HNBR

## Исполнение:

- от DN 80 в серийном исполнении с двойным креплением шара (на цапфе и штоке);
- от DN 100 с системой нагнетания герметизирующего материала в область седел и штока;
- от DN 100 с системой стравливания давления из «мёртвой зоны».
- По запросу для подземных кранов:
  - для DN25-80 с системой нагнетания герметизирующего материала в область седел и штока;
  - для DN25-80 с системой стравливания давления из «мёртвой зоны»;
  - удлинение штока по требованию заказчика.
- По запросу для надземных кранов:
  - для DN25-80 с системой нагнетания герметизирующего материала в область седел и штока;
  - для DN25-80 с системой стравливания давления из «мёртвой зоны»;
  - байпас непосредственно на шаровом кране.

## Управление:



Ручной привод (рычаг)



Механический редуктор



Электрический привод



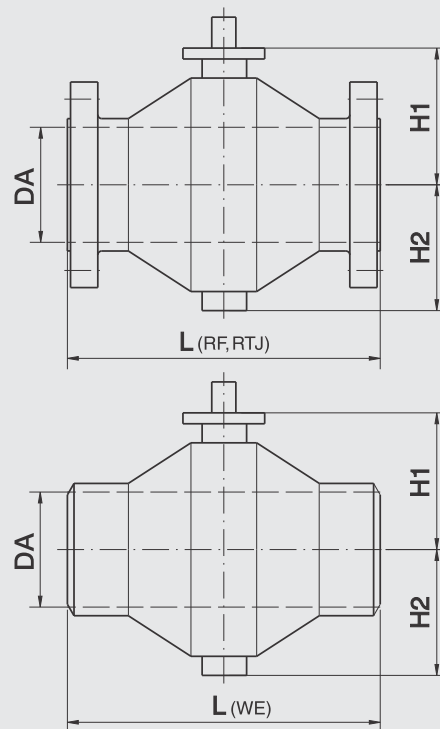
Электрогидравлический привод



Гидравлический привод



Пневматический привод



\* привод шарового крана, более подробно об условном обозначении СТ ЦКБА на стр. 22

При нестандартных условиях применения в запросе должны быть указаны данные рабочей и окружающей среды, давления и температуры.

В таблице указаны стандартные материалы, применяемые для производства шаровых кранов «БЕМЕР». Они полностью соответствуют требованиям национальных и международных стандартов.

По желанию заказчика или в случае особых условий эксплуатации шаровых кранов, (коррозия, абразивность, температура и т.д.), возможно применение других материалов.

Условный диаметр		Диаметр прохода		Габаритная длина					Вес	
DN	DN	DA <sup>1</sup>	DA <sup>2</sup>	L(RF)	L(RTJ)	L(WE)	H1	H2	С фланцами	Под приварку
мм	дюйм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	кг	кг
25	1	25	25	216	216	216	55	29	~6	~3
50	2	45	51	292	295	292	78	61	~17	~10
80	3	75	78	356	359	356	160	116	~41	~32
100	4	92	102	432	435	432	192	135	~72	~56
150	6	136	152	559	562	559	228	178	~157	~115
200	8	190	203	660	663	660	295	224	~300	~225
250	10	236	254	787	791	787	343	275	~455	~365
300	12	284	305	838	841	838	403	320	~690	~590
350	14	332	336	889	892	889	451	363	~980	~830
400	16	376	387	991	994	991	492,5	400	~1310	~1080

<sup>1</sup> диаметр прохода с фланцами по ГОСТ 33259-2015;

<sup>2</sup> диаметр прохода с фланцами и с концами под приварку по ASME;

\* другие габаритные длины по стандарту DIN могут быть предложены по запросу.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	