

КРАНЫ ШАРОВЫЕ BV

Кран шаровой серии BV20 с уплотнением «металл по металлу»

Применение

Шаровые краны с уплотнением металл по металлу применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах, транспортирующих высокотемпературные среды или среды с твердыми частицами, которые могут повредить мягкие седла.

Технические характеристики

Условный диаметр	15–200**
Условное давление	1,6 МПа**
Рабочая температура	-29...+425°C
Фланец под привод	ISO 5211
Присоединение	Фланцевое
Управление	Рукоятка, редуктор, пневмопривод, электропривод
Удлинение штока (специальное)	Зависит от рабочих параметров
Герметичность	Класс «В»

* Внешний вид крана может отличаться в зависимости от исполнения.

** Другие диаметры и давление по запросу

Спецификация

1	Корпус	ст.20Л (WCB)/03X17H14M3 (CF8M)
2	Шар	08X18H10 (304)/03X17H14M3 (316)
3	Уплотнение	SS+графит
4	Шпилька	08X18H10 (304)
5	Гайка	08X18H10 (304)
6а	Пружина	17-7PH
6	Уплотнительное кольцо	FKM
7	Шток	08X18H10 (304)/03X17H14M3 (316)
8	Сальник	графит
9	Крышка	WCB/CF8
10	Винт	08X18H10 (304)
11	Площадка под привод	08X18H10 (304)
12	Ручка	A3
13	Седловое кольцо	графит
14	Седло	08X18H10 (304)/03X17H14M3 (316)
15	Стопорное кольцо вала	08X18H10 (304)

Пример заказа

BV20.04.025.16.ф/ф (Кран BV20, корпус из нержавеющей стали, DN25 PN16, уплотнение металл по металлу, присоединение фланцевое).

Размеры, (мм)***

DN	d	L	C	f	D	D1	D2	n-d1	ISO5211
15	15	130	16	2	95	65	45	4-14	F04
20	20	130	18	2	105	75	58	4-14	F04
25	25	140	18	2	115	85	68	4-14	F05
32	32	165	18	2	140	100	78	4-18	F05
40	40	165	18	2	150	110	88	4-18	F07
50	50	203	18	2	165	125	102	4-18	F07
65	65	222	18	2	185	145	122	8-18	F10
80	80	241	20	2	200	160	138	8-18	F10
100	100	305	20	2	220	180	158	8-18	F10
125	125	356	22	2	250	210	188	8-18	F12
150	150	394	22	2	285	240	212	8-22	F12
200	200	457	24	2	340	295	268	8-22	F14

*** Габаритные размеры могут отличаться в зависимости от исполнения крана. Каждый кран подбирается индивидуально по рабочим параметрам заказчика. Предоставляется чертеж вместе с коммерческим предложением.

