

Кран шаровой V-3МН

3-составной полнопроходной

с монтажной площадкой по ISO 5211

РАЗМЕР: 1/4" ~ 6"



- » Резьбовое присоединение / сварное встык / сварное внахлест
- » 3-составной полнопроходной
- » Монтажная площадка по ISO 5211

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

AISI-316 (EN10213-4 1.4408) (ASTM-A351-CF8M)
 AISI-304 (EN10213-4 1.4308) (ASTM-A351-CF8)

УГЛЕРОДИСТАЯ СТАЛЬ

S-20C (EN10213-2 1.0619) (ASTM-A216-WCB)

Трубная цилиндрическая резьба в соответствии с ANSI B2.1, B521, DIN259/2999, ISO 228

Корпус с проушиной

Т-образная конструкция штока

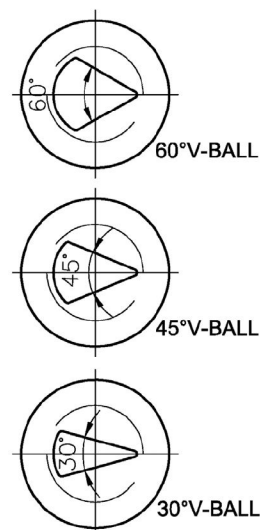
Корпус и крышка изготовлены методом литья по выплавляемым моделям

Давление 69 Бар

Прямая монтажная площадка ISO 5211

Только 5"~6" стыковое сварное соединение

Опция: С-образный зажим (голый шток)
 DIN 3203 M3 длина (другая форма литья)
 Замок на ручку (другая форма литья)



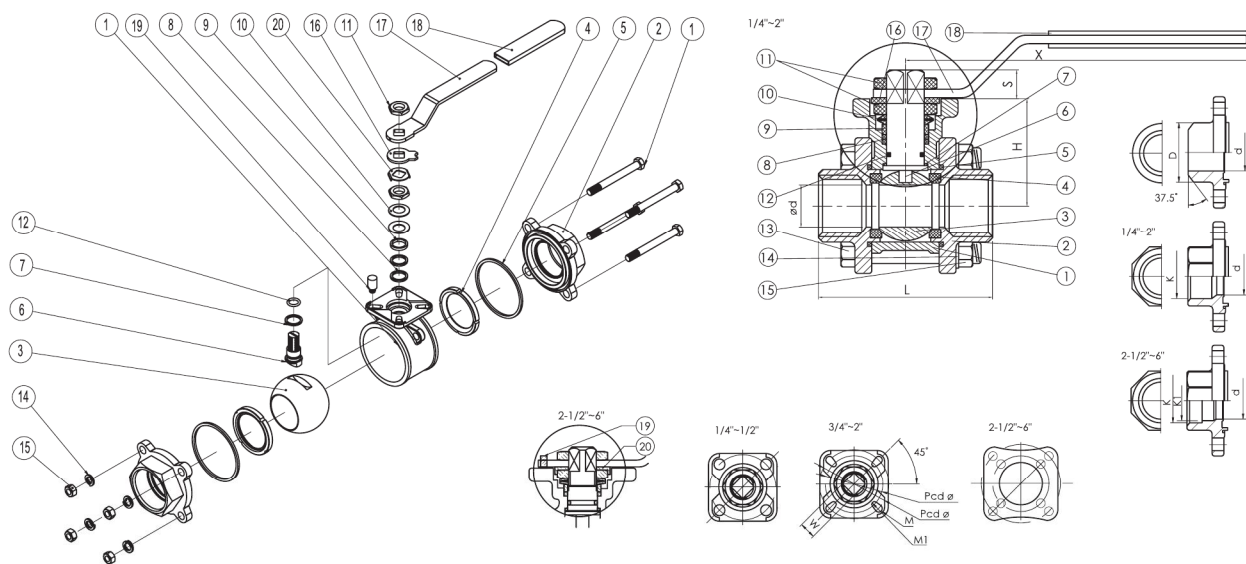
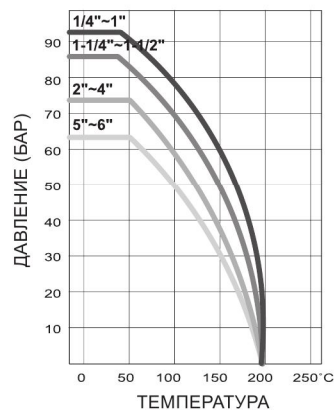
КОДИРОВКА

V	-	3МН	-	316	-	PP	-	025	V
---	---	-----	---	-----	---	----	---	-----	---

V	ТИП УПРАВЛЕНИЯ V – с ручкой D – с пневмоприводом двустороннего действия S – с пневмоприводом одностороннего действия
3МН	МОДЕЛЬ ШАРОВОГО КРАНА
316	МАТЕРИАЛ КОРПУСА 316 – нержавеющая сталь AISI 316 304 – нержавеющая сталь AISI 304 (по запросу) S20C – углеродистая сталь (по запросу)
PP	PP – резьбовой корпус BW – под приварку
025	ПРИСОЕДИНЕНИЕ (DN, MM) 008 ... 150
V	... – стандартный отсечной V – регулирующий V-порт

МАТЕРИАЛЫ

Поз.	Деталь	Кол-во	Материал		
1	Корпус	1	ASTM-A351-CF8M	ASTM-A351-CF8	ASTM-A216-WCB
2	Крышка	2	ASTM-A351-CF8M	ASTM-A351-CF8	ASTM-A216-WCB
3	Шар	1	ASTM-A351-CF8M	ASTM-A351-CF8	ASTM-A351-CF8
4	Шаровое седло	2	PTFE	PTFE	PTFE
5	Фланцевая прокладка	2	PTFE	PTFE	PTFE
6	Шток	1	AISI 316	AISI 316	AISI 316
7	Упорная шайба	1	PTFE	PTFE	PTFE
8	Уплотнение штока	2	PTFE	PTFE	PTFE
9	Высокая шайба	1	AISI 304	AISI 304	AISI 304
10	Тарельчатая шайба	2	AISI 304	AISI 304	AISI 304
11	Гайка штока	2	AISI 304	AISI 304	AISI 304
12	Уплотнительное кольцо	1	ВАЙТОН	ВАЙТОН	ВАЙТОН
13	Болт	4-6	MSI 304	AISI 304	A (SI304
14	Пружинная шайба	4-6	AISI 304	AISI 304	AISI 304
15	Шестигранная гайка	4-6	AISI 304	AISI 304	AISI 304
16	Упор	1	AISI 304	AISI 304	AISI 304
17	Ручка	1	AISI 304	AISI 304	AISI 304
18	Муфта ручки	1	ПЛАСТИК	ПЛАСТИК	ПЛАСТИК
19	Столпорный штифт	1	AISI 304	AISI 304	AISI 304
20	Запорная шайба	1	AISI 304	AISI 304	AISI 304

НОМИНАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ
ДАВЛЕНИЯ И ТЕМПЕРАТУРЫ

РАЗМЕРЫ

DN	ød	L	H	S	X	ISO 5211				D	d	K	K1	Cv	Момент, Нм
						Pcd ø	W	M	M1						
1/4"	11.6	58	36	9.6	112	F03 ø36	9	R3.0	—	ø18.1	ø11.6	ø14.1	—	6.6	4.5
3/8"	12.8	58	36	9.6	112	F03 ø36	9	R3.0	—	ø18.1	ø12.7	ø17.6	—	7	4.5
1/2"	15	62	38	9.6	112	F03 ø36	9	R3.0	—	ø21.7	ø15	ø21.7	—	11.2	5.5
3/4"	20	77	41.7	11.6	138	F04 ø42	11	R3.5	R3.0	ø27.2	ø20	ø27.2	—	21	9.0
						F05 ø50									
1"	25	83	44.4	11.6	138	F04 ø42	11	R3.5	R3.0	ø34	ø25	ø33.9	—	34	11.0
						F05 ø50									
						F07 ø70									
1-1/4"	32	94	52.8	11.2	205	F05 ø50	14	R4.5	R3.5	ø42.7	ø32	ø42.6	—	57	15.5
1-1/2"	38	107	58.5	11.2	205	F07 ø70	14	R4.5	R3.5	ø48.6	ø40	ø48.7	—	80	22.0
						F05 ø50									
2"	50	120	66	11.2	205	F07 ø70	14	R4.5	R3.5	ø60.5	ø50	ø61.1	—	148	33.0
						F10 ø102									
2-1/2"	65	157	101.5	18.5	330	F07 ø70	17	R5.5	ø9.0	ø76.3	ø65	ø73.8	ø70.9	265	40.0
3"	80	182	112.5	18.5	330	F10 ø102	17	R5.5	ø9.0	ø93	ø80	ø89.8	ø82.5	415	66.0
						F07 ø70									
4"	100	213.6	127.0	18.5	330	F10 ø102	17	R5.5	ø9.0	ø114	ø100	ø115.4	ø108	780	90.0
						F12 ø125									
5"	125	283	158.5	47.0	500	F10 ø102	27	R7.0	ø12	ø139.8	ø125	ø134.7	ø127.2	1040	120.0
						F12 ø125									
6"	150	342	175	47.0	500	F10 ø102	27	R7.0	ø12	ø165.2	ø150	ø161.5	ø154	1200	150.0
						F12 ø125									

Единица измерения: мм