

## КРАН ШАРОВЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ MWS1

### ОПИСАНИЕ

MWS1 запорный межфланцевый шаровый кран предназначен для перекрытия потока сред, таких как пар, конденсат и других газов и жидкостей, допустимых материалами и конструкцией кранов. Данные краны не предназначены для работы в качестве регулирующих и должны эксплуатироваться в полностью открытом либо в полностью закрытом положении.



### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Конструкция клапана с полнопроходным плавающим шаром  
Герметично перекрывается независимо от направления потока  
Противоударная конструкция  
Антистатическое устройство крана

**ОПЦИИ:** Различные материалы уплотнений  
Удлинение штока

**ПРИМЕНЕНИЕ:** Пар, газы и жидкости, допустимые конструкцией.

**ИСПОЛНЕНИЯ:** MWS1 – литая сталь

**НОМИНАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ:** PN16

**ТИПОРАЗМЕРЫ:** От DN15 до DN 150

**ПРИСОЕДИНЕНИЯ:** Фланцевое EN1092-1 PN16

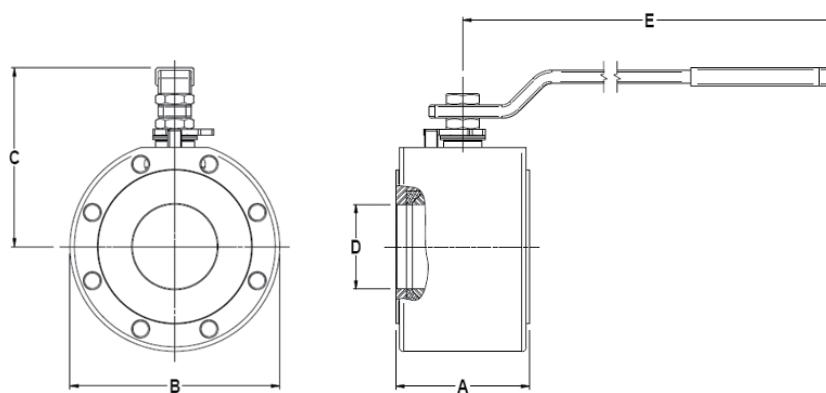
**УСТАНОВКА:** См. Инструкцию по монтажу и эксплуатации

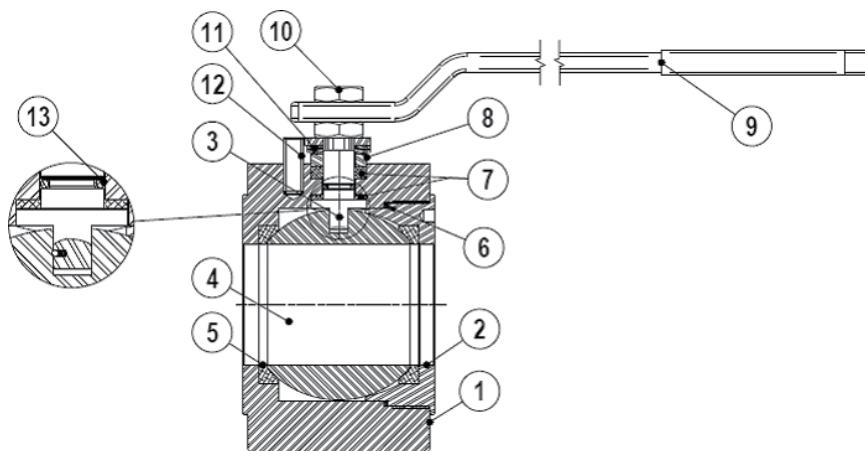
### ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ДОПУСТИМЫЕ ДАВЛЕНИЯ	ТЕМПЕРАТУРА
16 бар	-10 / 60° С
14,8 бар	100 °С
14 бар	150 °С
7 бар	220 °С

### ГАБАРИТЫ (мм)

DN	A	B	C	E	МАССА, кг
15	35	88	78	150	1,5
20	42	98	87	185	2
25	46	108	91	185	2,7
32	55	128	106	280	3,8
40	66	138	111	280	6,5
50	72	148	120	280	8
65	98	168	157	380	15
80	120	188	161	380	20
100	140	220	181	480	30
125	177	250	205	480	47
150	210	280	220	480	69





## МАТЕРИАЛЫ

ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛЫ
1	Корпус	ASTM A-105 / 1.0432
2	Крышка корпуса	ASTM A-105 / 1.0432
3	Шток	Нерж.AISI 316 / 1.4401
4	Шар клапана	Нерж.AISI 304 / 1.4301
5	*Седло	PTFE /GR
6	*Уплотнение корпуса	PTFE/GR
7	*Уплотнение штока	PTFE/GR
8	Сальник	Нерж.AISI 304 / 1.4301
9	Рычаг	Оцинкованная угл.ст.
10	Гайка	Сталь с цинком 8.8
11	Пружинные шайбы	Пруж.сталь
12	Стопорный штифт	Оцинкованная угл.ст.
13	Уплотнительное кольцо	Витон

\* Поставляемые части.