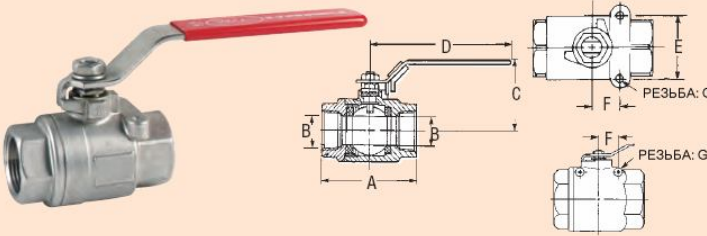




Серия BV2M

## Двухдетальный шаровой клапан из нержавеющей стали

Литой корпус, 69 бар



Размер	A	B	C	D	E	F	G (UNC)	Cv	Крут. мом. (фунт-дюйм)
1/4"	2.00	0.38	1.97	3.78	1.125	0.500	10-24	6	30
3/8"	2.00	0.46	1.97	3.78	1.125	0.500	10-24	7	30
1/2"	2.40	0.50	1.97	3.78	1.125	0.500	10-24	10	40
3/4"	2.95	0.79	2.52	5.12	1.375	0.875	10-24	24	80
1"	3.42	0.98	2.60	5.91	1.375	0.875	10-24	45	120
1-1/4"	3.97	1.26	3.11	5.91	1.500	1.000	1/4-20	90	240
1-1/2"	4.33	1.50	3.26	6.69	1.500	1.000	1/4-20	125	420
2"	5.19	1.97	3.70	6.69	1.500	1.000	1/4-20	190	560
2-1/2"	6.57	2.56	4.52	9.05	2.750	1.375	1/4-20	240	1100
3"	7.60	3.15	4.92	9.05	2.750	1.375	1/4-20	425	1600

**Серия BV2** является экономичным выбором для высококачественных клапанов из нержавеющей стали для использования в химической, нефтехимической, бумажной промышленности и приложениях общего применения. Корпус и концевые присоединения серии BV2 выполнены из литой нержавеющей стали, а шток сделан из нержавеющей стали 316 SS. Седла и уплотнения корпуса сделаны из ПТФЭ на 15% усиленные, обеспечивая хорошую совместимость со средой и надежную отсечку до 69 бар. Внутренне нагруженный стойкий к выбросу шток обеспечивает безопасность в случае избыточного давления. Конструкция с портом полного сечения позволяет для максимального Cv иметь минимальный перепад давления. Установка на монтажной площадке привода позволяет легко автоматизировать клапан.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Концевые соединения:** Внутренняя резьба NPT.

**Пределы по давлению:** 69 бар для воды, нефти и газа; 10,3 бар для SWP.

**Смачиваемые материалы:** Корпус, шар, концевые соединения: CF8M; Шток: Нерж. ст. 316 SS; Седло, упорная шайба: RTFE; Концевая прокладка, сальник штока: ПТФЭ.

**Температурные пределы:** От -29 до 232 C.

Размер	Модель	Размер	Модель
1/4"	BV2M100	1-1/4"	BV2M105
3/8"	BV2M101	1-1/2"	BV2M106
1/2"	BV2M102	2"	BV2M107
3/4"	BV2M103	2-1/2"	BV2M108
1"	BV2M104	3"	BV2M109