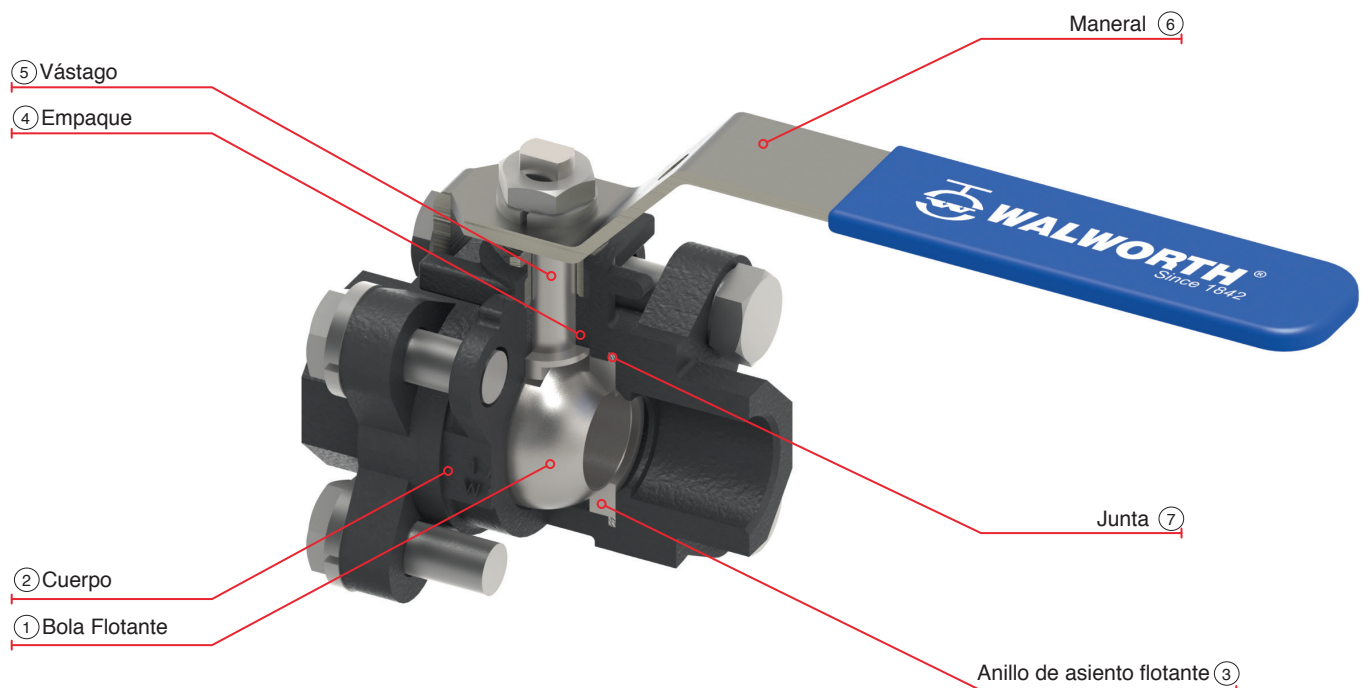


VÁLVULAS DE BOLA FLOTANTE WALWORTH

CLASE 1000 WOG & 2000 WOG

Características de Diseño

- Diseñada conforme a MSS SP72
- Clase 1000 WOG & 2000 WOG
- Puerto Completo
- Cuerpo de tres piezas
- Construcción de Acero Fundido
- Cuerpo atornillado
- Extremos roscados conforme a ASME B1.20.1
- Extremos caja para soldar conforme a ASME B16.11
- Distancia de cara a cara conforme a los estándares de WALWORTH



- ① Bola Flotante. Disponible para todos los tamaños y clases. La bola sólo es sostenida por el vástago y está en movimiento con la dirección del fluido con el objetivo de sellar con los asientos.
- ② Cuerpo. Compuesto de tres piezas: La primera comprende el centro de la válvula y las otras dos cada uno de los extremos; las tres piezas se unen entre si mediante tornillería.
- ③ Anillo de asiento flotante. Dos anillos de asiento suaves dinámicos e independientes que hacen contacto con la bola flotante y sellan en un costado de la válvula dependiendo de la dirección del fluido.
- ④ Empaque. Es un sello suave que asegura una operación confiable con altos niveles de sellado cuando se opera la válvula.
- ⑤ Vástago. El extremo inferior del vástago encaja en una cavidad que se encuentra en la parte superior de la bola, además el cuerpo de la válvula retiene al vástago haciendo que éste sea anti-estallido.
- ⑥ Maneral. Es suministrado en todos los tamaños para abrir y cerrar la válvula.
- ⑦ Junta. Son sellos suaves que aseguran una operación confiable con altos niveles de sellado entre el cuerpo y los extremos.

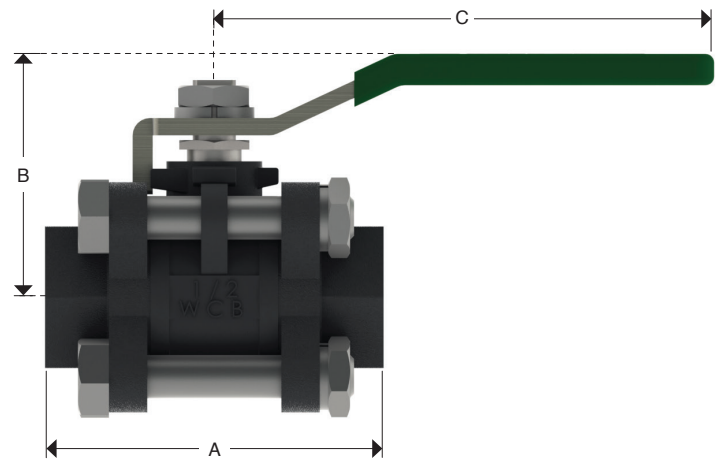
VÁLVULAS DE BOLA FLOTANTE WALWORTH

CLASE 1000 WOG

Características de Diseño

- Diseñada conforme a MSS SP72
- Clase 1000 WOG
- Puerto Completo
- Cuerpo de tres piezas
- Construcción de Acero Fundido
- Cuerpo atornillado
- Extremos roscados conforme a ASME B1.20.1
- Extremos caja para soldar conforme a ASME B16.11
- Distancia de cara a cara conforme a los estándares de WALWORTH

Operación con Maneral	
Figura	Tipo de Extremos
7011	Roscados (S)
7017	Caja para Soldar (SW)



Pesos y Dimensiones

D Diámetro Nominal	mm	6	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
	pulgadas	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4
A	mm	50.4	50.4	61.4	70.2	79.6	93	102	124.2	156.2	179.2	218.4
	pulgadas	2	2	2 3/7	2 3/4	3 1/7	3 2/3	4	4 8/9	6 1/7	7	8 3/5
B	mm	42.5	42.5	49.6	58.1	61	78.3	82.5	90.9	114.5	124	176
	pulgadas	1 2/3	1 2/3	2	2 2/7	2 2/5	3	3 1/4	3 4/7	4 1/2	4 7/8	7
C	mm	101.5	101.5	101.5	124	124	152	152	190	242	242	327
	pulgadas	4	4	4	4 7/8	4 7/8	6	6	7 1/2	9 1/2	9 1/2	12 7/8
Peso 7011	kg	0.41	0.41	0.46	0.87	1.09	1.93	2.6	3.75	9.1	13.23	20.63
	lb	0.90	0.90	1.01	1.92	2.40	4.26	5.73	8.27	20.07	29.17	45.49

Nota: Dimensiones no normadas, son ilustrativas y pueden cambiar sin previo aviso.

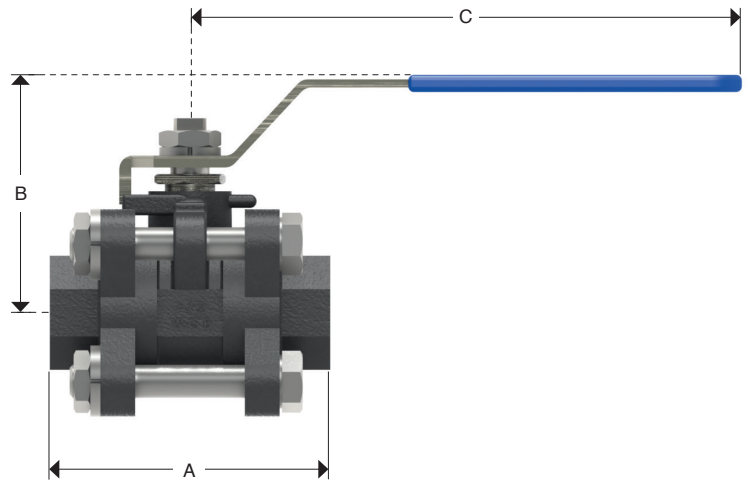
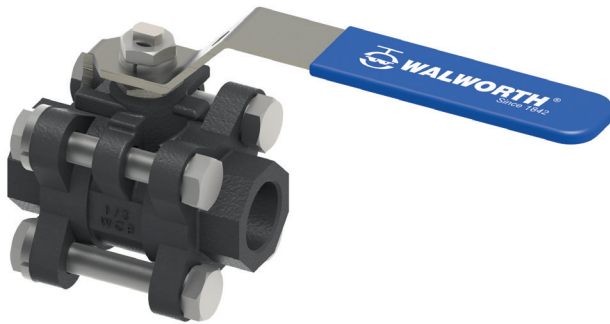
VÁLVULAS DE BOLA FLOTANTE WALWORTH

CLASE 2000 WOG

Características de Diseño

- Diseñada conforme a MSS SP72
- Clase 2000 WOG
- Puerto Completo
- Cuerpo de tres piezas
- Construcción de Acero Fundido
- Cuerpo atornillado
- Extremos roscados conforme a ASME B1.20.1
- Extremos caja para soldar conforme a ASME B16.11
- Distancia de cara a cara conforme a los estándares de WALWORTH

Operación con Maneral	
Figura	Tipo de Extremos
7411	Roscados (S)
7417	Caja para Soldar (SW)



Pesos y Dimensiones

D Diámetro Nominal	mm	6	10	15	20	25	32	40	50
	pulgadas	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
A	mm	63	63	66	83	95	106.6	130	150.6
	pulgadas	2 1/2	2 1/2	2 3/5	3 1/4	3 3/4	4 1/5	5 1/8	6
B	mm	54	54	59	63	76	85	91	100
	pulgadas	2 1/8	2 1/8	2 1/3	2 1/2	3	3 1/3	3 4/7	4
C	mm	104	104	125	125	155	155	200	200
	pulgadas	4	4	5	5	6 1/9	6 1/9	7 7/8	7 7/8
Peso 7411	kg	0.47	0.45	0.64	0.89	1.27	1.99	2.91	4.39
	lb	1.04	0.99	1.41	1.96	2.80	4.39	6.42	9.68

Nota: Dimensiones no normadas, son ilustrativas y pueden cambiar sin previo aviso.