



FVSVALVE

**VÁLVULA BOLA
FVS**

MODELO BV3



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Las válvulas bola marca FVS están fabricadas en cuerpo y bola en acero inoxidable 316, con asiento PTFE.

Con gran performance en fluidos como agua, aceite y gases (WOG)

Para nuestra válvula de 3 cuerpos tiene la característica de su asiento reparable y trae placa ISO 5211 para montar caja reductora con volante, actuador neumático y eléctrico

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

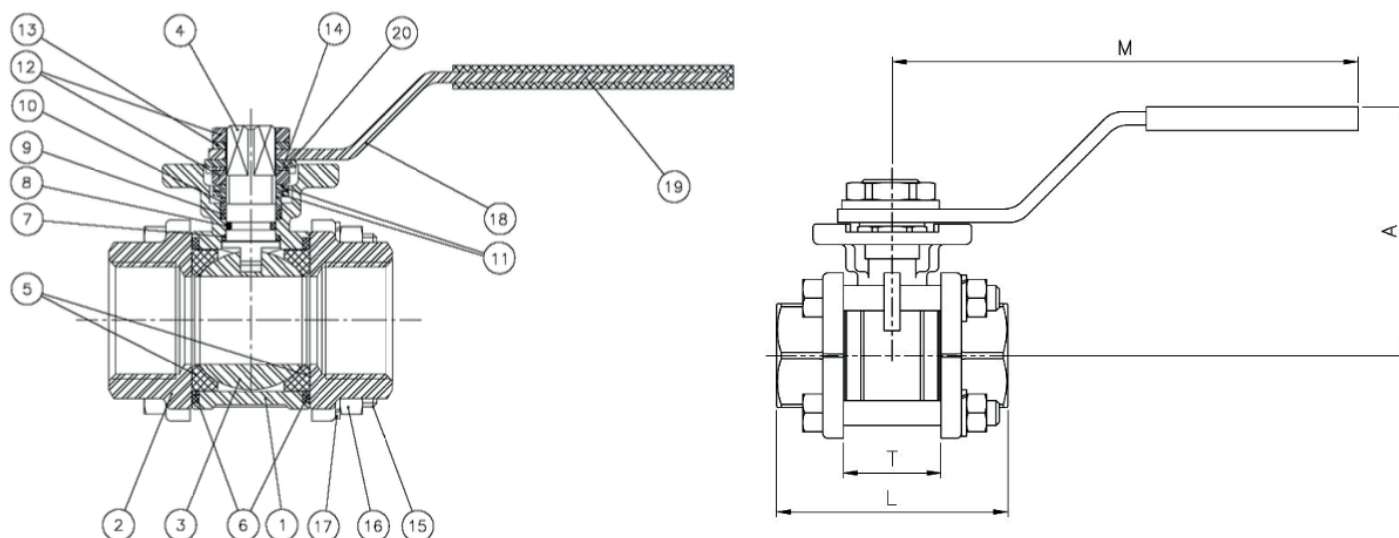
FVSVALVE

1. Válvula esfera paso total 3 piezas
2. Extremos roscados NPT ANSI B 2.1.
3. Construcción en Inox AISI 316 (CF8M).
Extremos a soldar SW
4. Asientos PTFE + 15 % Fibra de Vidrio.
5. Tórica en el eje de Viton.
6. Juntas del eje PTFE + 15 % Grafito.
(otro material consultar)
7. Sistema de bloqueo.
8. Montaje actuador directo s/ ISO 5211.
9. Eje inexpulsable.
10. Presión de trabajo máxima 63 bar (914 psi).
11. Temperatura de trabajo -25 oC + 180 oC.



Nº	Denominación	Material	Acabado Superficial
1	Cuerpo	Acero Inox AISI 316 / SS 316	Granallado
2	Tapa	Acero Inox AISI 316 / SS 316	Granallado
3	Bola	Acero Inox AISI 316 / SS 316	
4	Eje	Acero Inox AISI 316 / SS 316	
5	Asiento	PTFE + 15% F.V. / G.F.	
6	Junta	PTFE + grafito / graphite	
7	Arandela	PTFE + grafito / graphite	
8	Tórica	Viton	
9	Empaquetadura	PTFE	
10	Anillo Prensa	Acero Inox AISI 304 / SS 304	
11	Arandela Belleville	Acero Inox AISI 301 / SS 301	
12	Tuerca	Acero Inox AISI 304 / SS 304	
13	Arandela	Acero Inox AISI 304 / SS 304	
14	Tope	Acero Inox AISI 304 / SS 304	
15	Tornillo	Acero Inox AISI 304 / SS 304	
16	Tuerca	Acero Inox AISI 304 / SS 304	





Medida	F	L	CxC	Torque NM
1/2	F04	70,3	9	5.6
3/4	F04	77,8	9	9.03
1	F05	88	11	11.29
1 1/2	F07	109,4	14	33.89
2	F07	132	14	39.54
3	F07 -F10	189	17	84.73
4	F07 -F10	237	17	112.97





2023 Fullvalves Company. Todos los derechos reservados. fullvalves.com