

BALL VALVES

2 PIECES BALL VALVE NP-63 S.STEEL SCREWED ENDS BSP



TECFLW

TF-2PBV-T



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Aplicaciones en Industria química, instalaciones hidráulicas, aire comprimido industria etc.
Chemical, hydraulic installation, pressurized air, industry, etc.

CARACTERÍSTICAS GENERALES/GENERAL CHARACTERISTICS :

Paso total / Full Bore.
Eje anti-expulsión / Anti blow-out stem.
Empaquetadura PTFE / PTFE packing.
Asientos de PTFE + 15% FV / PTFE filled with 15% glass fiber seat.
Dispositivo de bloqueo / Locking device.
Bola maciza / Solid ball.
Tipo 2 piezas / 2 pieces type.
Palanca inox / Stainless Steel Lever.

NORMATIVAS / STANDARDS :

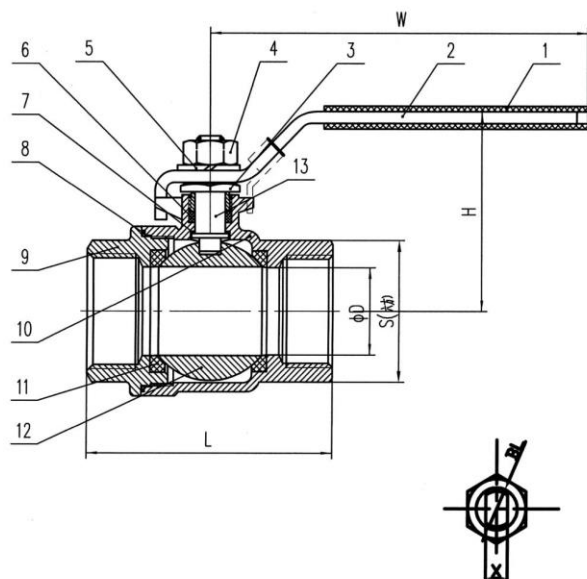
Fabricación / Fabrication according to ISO 9001 : 2008
Directiva / DIRECTIVE 2014/68/EU: CE N° 0036 Risk Category III Module H
Pruebas de presión / Pressure Tests according to EN 12266-1, rate A
Rosca BSP / Threaded BSP cylindrical ends according to ISO 228-1
Certificado 3.1 bajo demanda / Certificate 3.1 on request

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

Máxima presión de trabajo / Maximum Working Pressure : 63 bar.
Temperatura máxima de trabajo / Maximum Working Temperature : -20 °C / +180 °C.

MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Funda plástico Plastic Cover	Plástico Plastic
2	Maneta Handle	A.Inox AISI304 S.Steel 304
3	Tuerca Gland nut	A.Inox AISI304 S.Steel 304
4	Tuerca Eje Stem nut	A.Inox AISI304 S.Steel 304
5	Arandela Thrust washer	A.Inox AISI304 S.Steel 304
6	Empaquetadura Stem packing	PTFE
7	Sello Seal	RPTFE
8	Junta Gasket	PTFE
9	Terminal Cap	A.Inox CF8M S.Steel 316
10	Cuerpo Body	A.Inox CF8M S.Steel 316
11	Asiento Seat	RPTFE
12	Bola Ball	A.Inox CF8M S.Steel 316
13	Eje Stem	A.Inox CF8M S.Steel 316



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	D	L	H	W	S	X	BL	Peso Weight
1/4"	11,6	48,5	48	91	19	5	M8	0,11
3/8"	12,5	48,5	48	91	21	5	M8	0,14
1/2"	15	58	52	91	25,5	5	M8	0,22
3/4"	20	64	61	111	31	5,8	M8	0,33
1"	25	77	65	111	37,5	5,8	M8	0,53
1 1/4"	32	90	79	154	46,5	7	M10	0,82
1 1/2"	38	98	83	154	3,5	7	M10	1,27
2"	50	121	97	192	66	8	M10	2,04
2 1/2"	64	145	129	246	82,5	12	M16	4,80
3"	76	166	138	246	97,5	12	M16	7,00
4"	94	240	175	317	130	14	M24	13,30

