

VÁLVULAS DE BOLA / BALL VALVES

VÁLVULA DE BOLA 2 Pzas. A.INOX AISI-316. PN-63. ROSCA BSP. BRIDA ISO-5211
2 PIECES BALL VALVE S.STEEL 316. NP-63. THREADED BSP WITH ISO-5211 MOUNTING



TECFLOW®

TF-2PBVSS-T-ISO



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Industria química y petroquímica, farmacéutica.
 Chemical and pharmaceutical industries, petrochemical industries.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

Medidas / Size DN- 1/4" to 2"

Paso Total / Full Bore.

Eje anti-expulsión / Anti blow-out stem

Asientos PTFE + 15% Fibra de vidrio / PTFE filled with 15% Glass fiber.

Montaje Actuador Directo / Direct Mounting Pad: **ISO 5211**.

Anti-giro/ Lock Washer.

Sistema de bloqueo / Locking device.

NORMATIVAS / STANDARDS :

Fabricación / Manufacture according to ISO 9001 : 2015

Directiva CE / Directive 2014/68/EU: CE Nº 0035 Risk Category III module H

Pruebas de presión / Pressure Tests according to API 598.

Rosca BSP / Female cylindrical BSP threaded ends according to ISO 7/1 (EN 10226-1).

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

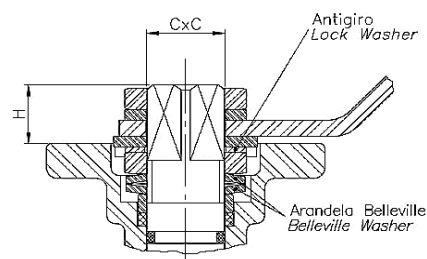
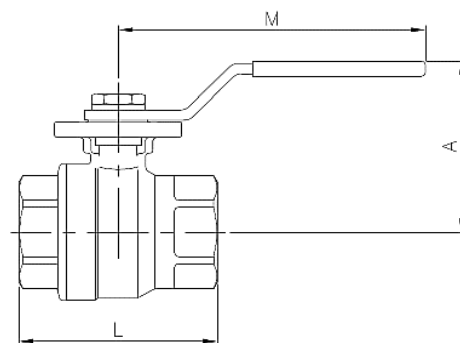
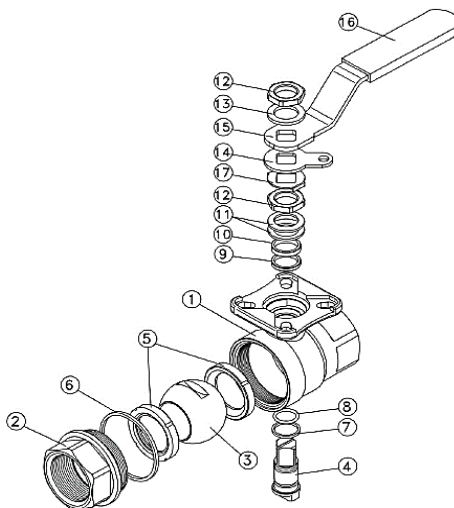
Máxima presión de trabajo / Maximum Working Pressure : 63 bar.

Temperatura máxima de trabajo / Maximum Working Temperature : - 25 °C / + 180 °C.



MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Cuerpo Body	Inox A351 CF8M S.Steel A351 CF8M
2	Terminales Ends	Inox A351 CF8M S.Steel A351 CF8M
3	Bola Ball	Inox AISI 316 S.Steel 316
4	Eje Stem	Inox AISI 316 S.Steel 316
5	Asiento Seat	PTFE + 15% FV PTFE + 15% G.F.
6	Junta Cuerpo Body seal	PTFE + 15% FV PTFE + 15% G.F.
7	Arandela Fricción Washer	PTFE + Grafito PTFE + Graphite.
8	Tórica O ring	FKM
9	Empaquetadura Packing	PTFE
10	Prensa Gland	Inox AISI 304 S.Steel 304
11	Arandela Belleville Belleville Washer	Inox AISI 301 S.Steel 301
12	Tuerca Eje Stem nut	Inox AISI 304 S.Steel 304
13	Arandela Washer	Inox AISI 304 S.Steel 304
14	Tope Stop	Inox AISI 304 S.Steel 304
15	Maneta Handle	Inox AISI 304 S.Steel 304
16	Funda Maneta Handle cover	Plastico PVC PVC plastic
17	Traba Tuerca Handle nut	Inox AISI 304 S.Steel 304



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	A	CxC	H	L	ISO 5211	Par (Nm)	Kv	Peso Weight
1/4"	62	9	10	50	F03	5	6	0,30
3/8"	62	9	10	50	F03	4	10	0,30
1/2"	63	9	11	55	F03	4	24	0,35
3/4"	70	11	11	70,5	F03/F04	8	43	0,56
1"	70	11	11	83	F04/F05	10	83	0,78
1 1/4"	88	14	15	91	F04/F05	14	130	1,35
1 1/2"	94	14	15	103	F05/F07	20	205	1,90
2"	100	14	15	120	F05/F07	30	340	2,83