

VÁLVULAS DE BOLA / BALL VALVES

VÁLVULA DE BOLA 3 VIAS A.INOX AISI-316. PN40. PASOS L/T. ROSCA BSP 3-WAYS BALL VALVE S.STEEL 316. NP-40. L/T PORT. THREADED BSP



TECFLW®

TF-3WBV-SS-T



UTILIZACIÓN / APPLICATION :

Industria química y farmacéutica, inst. hidráulicas, distribución de agua fría y caliente, aire comprimido.
Chemical and pharmaceutical industries, hydraulic installation, heating, water distribution, compressed air.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL CHARACTERISTICS :

Medidas / Size DN- 1/4" to 2"
Paso Reducido / Reduced Bore.
Eje anti-expulsión / Anti blow-out stem
Asientos PTFE / PTFE seats.
Brida ISO 5211 / ISO 5211 mounting pad.
Paso L o T / L or T port.
Sistema de bloqueo / Locking device.



NORMATIVAS / STANDARDS :

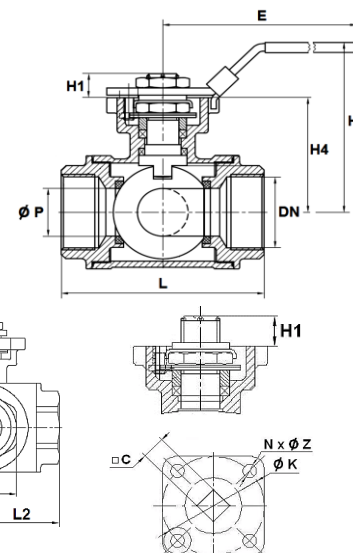
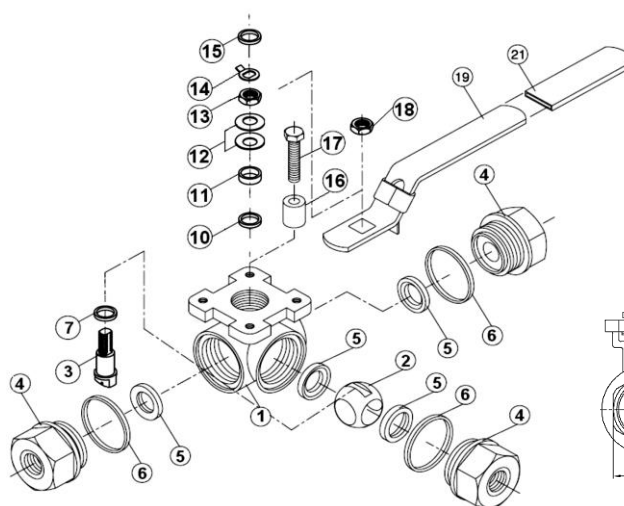
Fabricación / Manufacture according to ISO 9001 : 2008
Directiva CE / Directive 2014/68/EU: CE Nº 0035 Risk Category II module D1
Pruebas de presión / Pressure Tests according to EN 12266-1, Range A
Rosca BSP / Threaded BSP cylindrical ends according to ISO 228-1
Brida ISO 5211 / ISO 5211 mounting pad.
Construcción / Construction according to EN 12516
Diseño / Designing according to EN 10213

CONDICIONES DE SERVICIO / WORKING CONDITIONS :

Máxima presión de trabajo / Maximum Working Pressure : 40 bar.
Temperatura máxima de trabajo / Maximum Working Temperature : - 30 °C / + 140 °C.

MATERIALES / CONSTRUCTION :

No.	Pieza Part	Material Material
1	Cuerpo Body	A.Inox A351 CF8M S.Steel A351 CF8M
2	Bola Ball	A.Inox A351 CF8M S.Steel A351 CF8M
3	Eje Stem	A.Inox AISI316 S.Steel 316
4	Terminales Ends	A.Inox A351 CF8M S.Steel A351 CF8M
5	Asiento Seat	PTFE
6	Junta Cuerpo Body seal	PTFE
7	Junta eje Stem gasket	PTFE+3% Glass fiber
10	Empaquetadura Packing	PTFE
11	Prensa Gland	A.Inox AISI301 S.Steel 301
12	Anillo elástico Elastic Ring	A.Inox AISI304 S.Steel 304
13	Tuerca Packing nut	A.Inox AISI304 S.Steel 304
14	Arandela Washer	A.Inox AISI304 S.Steel 304
15	Arandela maneta Handle Washer	A.Inox AISI301 S.Steel 301
16	Casquillo Stop pin	A.Inox AISI304 S.Steel 304
17	Tornillo Pin screw	A.Inox AISI316 S.Steel 316
18	Tuerca maneta Handle nut	A.Inox AISI304 S.Steel 304
19	Maneta Handle	A.Inox AISI201 S.Steel 201
21	Funda Maneta Handle cover	Plástico Plastic



DIMENSIONES / DIMENSIONS :

DN ND	ØP	L	L2	E	H	H1	H4	W	C	ØK	ISO	NxØZ	Par (Nm)	Kvs (L) Port	Kvs (T) Port	Peso Weight
1/4"	6	73	37	125	67	10	36	25	9	42	F04	4 X 6	3	3,51	4,97	0,66
3/8"	8	73	37	125	67	10	36	25	9	42	F04	4 X 6	3	3,63	5,14	0,64
1/2"	10	73	37	125	67	10	36	25	9	42	F04	4 X 6	5	4,86	6,88	0,60
3/4"	15	84	42	145	77	12,5	42	32	11	50	F05	4 X 7	10	8,28	11,71	0,90
1"	18	90	45	145	80	12,5	49	38	11	50	F05	4 X 7	24	13,49	19,07	1,12
1 1/4"	25	124	62	163	94	13	56	48	11	50	F05	4 X 7	35	21,55	30,47	2,18
1 1/2"	32	135	68	190	108	16	70	5	14	70	F07	4 X 9	35	36,14	51,1	3,30
2"	38	152	76	190	116	16	78	67	14	70	F07	4 X 9	50	53,57	75,76	4,82

Posibilidad de dos posiciones consecutivas / Only two consecutive positions are available :

PASO EN T / T PORT

PASO EN L / L PORT

