VÁLVULAS DE BOLA / BALL VALVES

VÁLVULA DE BOLA 2 Pzas. INOX 316. PN63. ROSCA BSP. CON ACTUADOR ELÉCTRICO

2 PIECES BALL VALVE S.STEEL 316. PN63. THREADED BSP WITH ELECTRIC ACTUATOR

VALVESEAL
valves & sealing solutions

TF-2PBV-EA





UTILIZACIÓN / *APPLICATION* :

Industria química y pretoquímica, farmaceutica.
Chemical and pharmaceutical industries, petrochemical industries.

FUNCIONAMIENTO / *USE:*

Se utilizan para accionar de manera eléctrica la apertura y cierre.
They are used to electrically open and close valve positions.

CARACTERÍSTICAS GENERALES / *GENERAL CHARACTERISTICS* :

Rango desde DN1/4" hasta DN2" / *Range from DN1/4" up to DN2".*
Diseño compacto – bajo peso / *Compact design – low weight*
Fácil de usar / *User-friendly*

NORMATIVAS / *STANDARDS:*

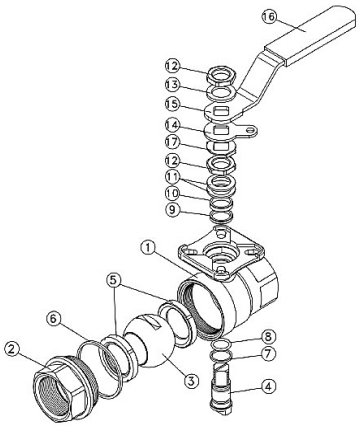
Actuador / *Actuator:*
Seguridad eléctrica / *Electric safety* UNE-EN 4-1 : 2007 + CORR:2010
Emisiones / *Emisions* UNE-EN 61000.6-2:2006 + e:2009
CE 2006/42/CE
Ensayos de vibración / *Vibration test* UNE-EN 60068-2-6:2008
Código IP / *ip code:* IP-67
Conexión / Interface: ISO 5211
Limitador de par / *Torque limiter*
Tensión / *Voltage:* 12VAC/VCD 50/60Hz
Tensión / *Voltage:* 24/240VAC/VDC 50/60Hz
Válvula: Fabricación según Directiva europea 2014/68/UE "Equipos a Presión" Cat. III Módulo H CE Nº 0035.
Valve: Manufacture acc. to EU directive 2014/68/EU Equipements under pressure:Category III module H CE No 0035.

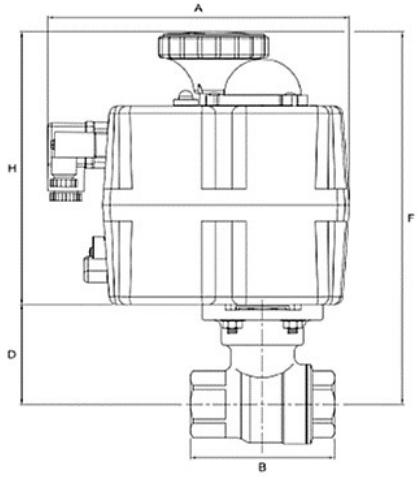
CONDICIONES DE SERVICIO / *WORKING CONDITIONS :*

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	Modelo *Model*	A	B	D	F	H	Peso Weight
1/4"	J2 L/H 10	169	50	38	161,5	123,5	1,23
3/8"	J2 L/H 10	169	50	38	161,5	123,5	1,23
1/2"	J2 L/H 10	169	55	40	163,5	123,5	1,28
3/4"	J4CS20	181	70,5	44	215	171	2,39
1"	J4CS20	181	83	48	219	171	2,61
11/4"	J4CS20	181	91	55	226	171	3,18
11/2"	J4CS35	181	103	60	231	171	3,73
2"	J4CS55	181	120	70	266	196	5,26

Las especificaciones del producto están sujetas a modificaciones sin previo aviso. *The specifications of the presented products are open to modifications without previous advice.*

VALVESEAL, S.L. C/ Ronda Maiols, 1 Edificio BMC Pta 3ª Of.328. 08192 Sant Quirze del Vallés (Barcelona) -Spain. Telf./*Phone* +34 937701960 - Email valveseal@valveseal.es
C/ Fuente de la apretura, 23. 28694 Chapineria (Madrid) - Spain. Telf. / *Phone* +34 910133362
www.valveseal.es