VÁLVULAS DE BOLA / BALL VALVES

VÁLVULA DE BOLA LATÓN PN-25 ROSCA BSP
BRASS BALL VALVE PN-25 SCREWED ENDS BSP

VALVESEAL
TF-BV-B-T



UTILIZACIÓN / ***APPLICATION*** **:**
Aplicaciones en Industria, instalaciones hidraulicas, aire comprimido, agua, aceites, gasóleo, etc.
Industry, Hydraulic installation, pressurized air, water, oil, naphta, etc.

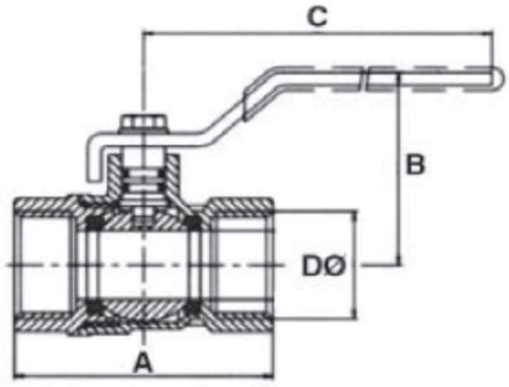
CARACTERÍSTICAS GENERALES/***GENERAL CHARACTERISTICS*** **:**
Paso estándar / *Standar Port.*
Empaquetadura PTFE / *PTFE packing.*
Asientos de PTFE / *PTFE Seats*
Bola maciza / *Solid ball.*
Tipo 2 piezas / *2 pieces type.*
Palanca acero plastificado / *Plastified Steel Lever.*

NORMATIVAS / ***STANDARDS*** **:**
Fabricación / *Manufacture according to:* ***ISO 9001 : 2008***
Rosca BSP / *Threaded BSP cylindrical ends according to:* ***ISO 228-1***

CONDICIONES DE SERVICIO / ***WORKING CONDITIONS :***
Máxima presión de trabajo / *Maximum Working Pressure* :
25 bar hasta DN2". PN20 desde DN2.1/2 / *PN25 up to DN2". PN20 from DN2.1/2".*
Temperatura máxima de trabajo / *Maximum Working Temperature* : - 20 °C / + 150 °C.

MATERIALES / ***CONSTRUCTION*** **:**

No.	Pieza *Part*	Material *Material*
1	Funda plástico *Plastivc Cover*	Plastico *Plastic*
2	Maneta *Handle*	Acero *Steel*
3	Tuerca *Gland nut*	Latón *Brass*
4	Tuerca Eje *Stem nut*	Acero *Steel*
6	Empaquetadura *Stem packing*	PTFE
8	Junta *Gasket*	PTFE
9	Terminal *Cap*	Latón cromado *Brass chorme plated*
10	Cuerpo *Body*	Latón cromado CW617 *Brass chorme plated*
11	Asiento *Seat*	PTFE
12	Bola *Ball*	Latón Cromado pulido *Polished chrome plated brass*
13	Eje *Stem*	Latón *Brass*



DIMENSIONES / ***DIMENSIONS*** **:**

DN ND	A	B	C	DØ	Peso Weight
1/4"	41	41	91	8	0,13
3/8"	45	41	91	9	0,11
1/2"	44	47	84	14	0,15
3/4"	51	50	84	18	0,25
1"	61	60	93	23	0,41
11/4"	71	63	93	27	0,61
11/2"	81	77	126	34	0,83
2"	93	83	126	43	1,33
21/2"	118,5	119	235	59	2,43
3"	141,5	127	235	69	4,05
4"	169	142	235	90	6,40

DIAGRAMA PÉRDIDA DE CARGA / ***HEAD LOSS CHART:***
(Válvulas paso estándar roscadas / *Threaded ends standard bore ball valves)*
Valores de Kv / *Kv Values:*
Kv = Es la cantidad de metros cúbicos por hora que pasará a través de la válvula generando una pérdida de carga de 1 bar.
Kv = The flow rate of water in cubic meters per hour that will generate a pressure drop of 1 bar across the valve.

Medida / *Size*	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	11/4"	11/2"	2"	21/2"	3"	4"
Kv	3,5	5	15	26	42	58	82	150	230	315	400

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