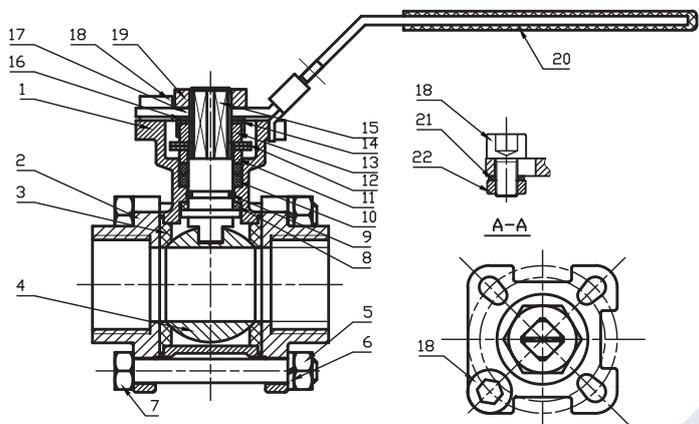


VÁLVULA DE ESFERA TRES PIEZAS ROSCADA Y PLACA INOXIDABLE H/H
3 PIECES STAINLESS STEEL BALL VALVE WITH MOUNTING PAD F/F



DESCRIPCIÓN COMPONENTES -

DESCRIPTION

Ítem	COMPONENTS Descripción - Description	Material - Material
1	Cuerpo - <i>Body</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> CF8M (AISI 316)
2	Tapa - <i>Cap</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> CF8M (AISI 316)
3	Asiento bola - <i>Ball seat</i>	PTFE+15%GF
4	Bola - <i>Ball</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 316-1.4401
5	Tuercas - <i>Nuts</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
6	Arandelas de presión - <i>Pressure washers</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
7	Tornillos hexagonales - <i>Hexagonal screws</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
8	Anillo prensado - <i>Packing ring</i>	VITON
9	O-ring	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 316-1.4401
10	Junta cuerpo - <i>Body seal</i>	PTFE+15%GF
11	Manga de presión - <i>Pressure sleeve</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
12	Arandela de bloqueo - <i>Butterfly pad</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 301-1.4310
13	Tuerca - <i>Nut</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
14	Autobloqueo - <i>Self-lock</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
15	Eje - <i>Stem</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
16	Arandela - <i>Butterfly pad</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 301-1.4310
17	Maneta - <i>Handle</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
18	Tornillo hexagonal interior - <i>Jack bolt</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
19	Tuerca para maneta - <i>Nut for handle</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
20	Recubrimiento maneta - <i>Handle sleeve</i>	PVC azul - <i>Blue PVC</i>
21	Anillo plano - <i>Flat pad</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301
22	Tuerca - <i>Nut</i>	Acero Inoxidable - <i>Stainless Steel</i> AISI 304-1.4301

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Válvula de esfera H/H.
- Construcción en acero inoxidable CF8M (AISI 316).
- Presión máxima de ejercicio: PN 63 de DN 15 a DN 40 ; PN 40 de DN 50 a DN 100.
- Temperatura de servicio: -20 °C a 180 °C.
- Extremos roscados según UNE-EN 10226-1 y ISO 7-1.
- Mando manual por palanca con sistema de bloqueo.
- Maneta en AISI 304 recubierta de PVC azul.
- Montaje actuador directo según ISO 5211.

APLICACIONES GENERALES

- Industria química, alimentaria, térmica y farmacéutica.
- Líneas de agua, gas, vapor, condensados y aceites.

from DN 50 to DN 100.

Working temperature: -20 °C to 180

Female threads ends according to

- Device locking system.
- Handle in AISI 304 with blue PVC sleeve.
- Direct mounting for actuators ISO 5211.

GENERAL APPLICATIONS EN 10226-1 and ISO 7-1.

- Chemical, food, thermal and pharmaceutical industries.
- Water lines, gas, steam, condensates and oils.

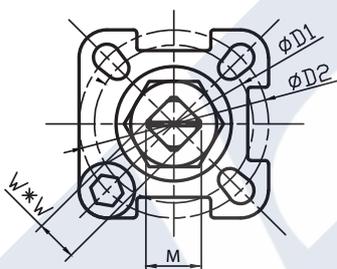
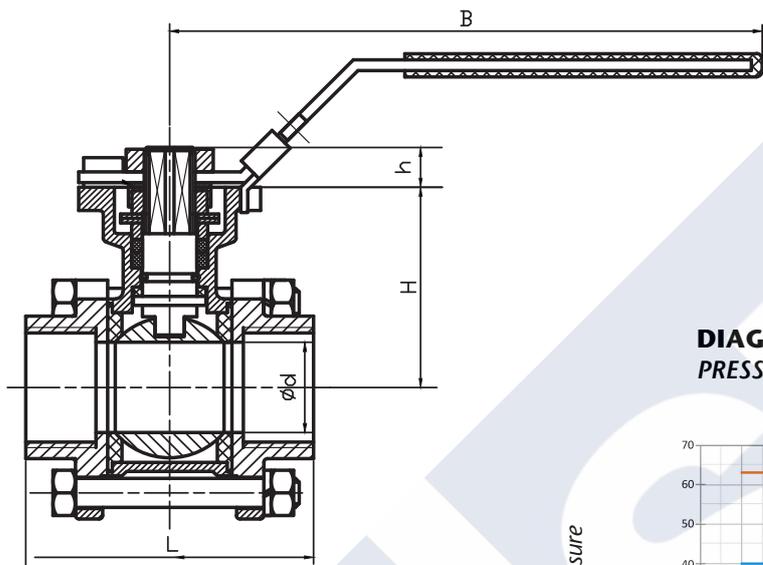
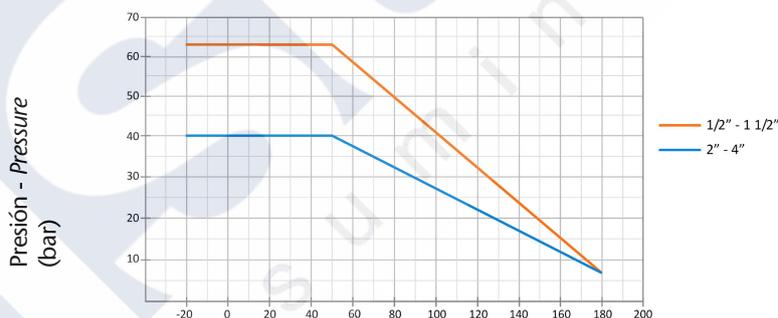


DIAGRAMA PRESIÓN - TEMPERATURA / PRESSURE - TEMPERATURE DIAGRAM



Medida - Size (inches)	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Diámetro nominal - Nominal size DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
Coefficiente de caudal - Flow coefficient Kv	19	37	64	103	140	360	440	500	630

DIMENSIONES - DIMENSIONS

Medida Size		PN	DIMENSIONES - DIMENSIONS								Peso aprox. Weight approx. (kg)	
DN	inches		Ød (mm)	L (mm)	H (mm)	h (mm)	W (mm)	D2 (mm)	D1 (mm)	B (mm)		M Husillo Stem
15	1/2"	63	15	61	39	9,0	9,0	42	36	120,5	M12x1,5	0,452
20	3/4"	63	20	69	41,5	9,0	9,0	42	36	120,5	M12x1,5	0,709
25	1"	63	25	79	47	11,0	11,0	50	42	140	M14x1,5	1,408
32	1 1/4"	63	32	96	52	11,0	11,0	50	42	140	M14x1,5	1,634
40	1 1/2"	63	38	102	62	14,0	14,0	70	50	170	M18x1,5	2,190
50	2"	40	50	124	71	14,0	14,0	70	50	170	M18x1,5	3,239
65	2 1/2"	40	65	158	89	18,0	17,0	102	70	230	M22x1,5	7,568
80	3"	40	76	179	98	18,0	17,0	102	70	230	M22x1,5	9,240
100	4"	40	94	220	129	22,0	22,0	102	70	300	M28x2,0	18,420