



Art. No.0909

DESCRIPCIÓN: Válvula de esfera 1 pieza roscar paso reducido
DESCRIPTION: Ball valve 1 piece threaded end reduced bore

REVISIÓN / UPDATE 2: 11.07.2015 · Pag. 1/2

Hoja Técnica / Technical data sheet

■ APLICACIONES:

Las válvulas de bola se usan para abrir y cerrar completamente el paso de fluidos.

■ UTILIZACIÓN:

Instalaciones de agua fría y caliente, vapor, aceites y químicos.

■ LÍMITES TÉCNICOS:

Temperatura de trabajo: -10°C a 180°C
Presión máxima de trabajo: 1000 PSI WOG
PN 63

■ CARACTERÍSTICAS:

Roscas H-H BSPP ISO 7-1
Proceso de microfundición
Paso reducido

■ INSTALACIÓN:

Las válvulas de bola se pueden instalar en vertical y en horizontal. Revisar su estanqueidad de las uniones antes de poner en servicio la instalación. Seguir las normas locales.

■ APPLICATIONS:

Ball valves are used to fully open and close the fluid passage.

■ USE:

Facilities for hot and cold water, steam, oils and chemicals.

■ TECHNICAL LIMITS:

Temperature range: -10°C a 180°C
Max. Working Pressure: 1000 PSI WOG
PN 63

■ FEATURES:

F-F threads BSPP according to ISO 7-1
Investment casting process
Reduced bore

■ INSTALLATION:

Ball valves can be installed vertically or horizontally. Check for leaks in the joints before commissioning the installation. Follow local regulations.

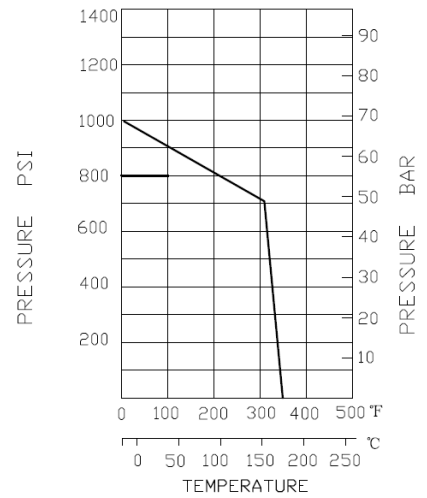
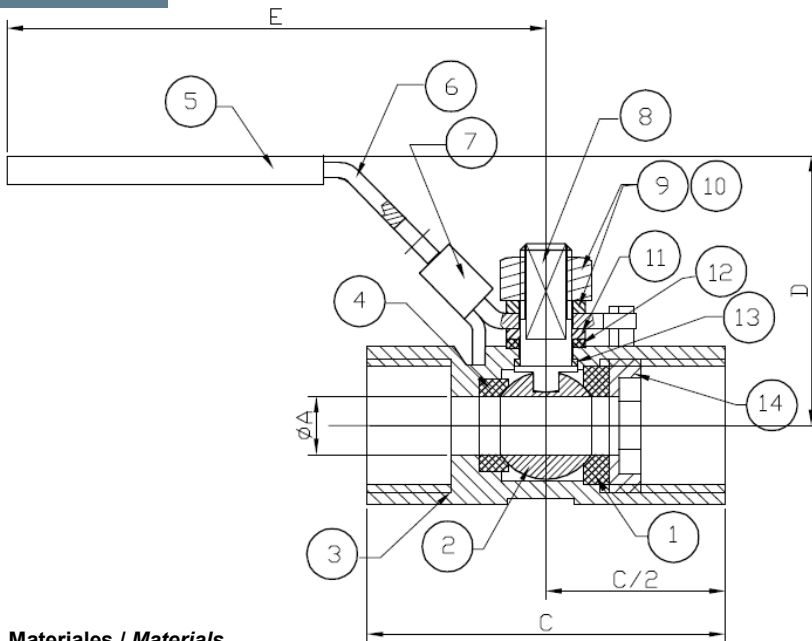
se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.

Nº 0909



Materiales / Materials

Nº	PARTE / PART	MATERIAL
1	Junta / Joint ring	PTFE
2	Bola / Ball	Acero inox. 316 / Stainless steel 316 (CF8M)
3	Cuerpo / Body	Acero inox. AISI 316 / Stainless steel AISI 316 (CF8M)
4	Asientos / Seats	RPTFE
5	Cubre palanca / Handle cover	PVC
6	Maneta / Handle	Acero inox. 304 / Stainless steel 304
7	Mecanismo de cierre / Lock device	Acero inox. 304 / Stainless steel 304
8	Eje / Stem	Acero inox. 304-316 / Stainless steel 304-316
9	Tuerca del eje / Stem nut	Acero inox. 304 / Stainless steel 304
10	Arandela del eje / Stem washer	Acero inox. 304 / Stainless steel 304
11	Tuerca casquillo / Gland nut	Acero inox. 304 / Stainless steel 304
12	Asiento del eje / Stem packing	PTFE
13	Arandela de empuje / Thrust washer	PTFE
14	Accesorio de inserción / Insert	Acero inox. 316 / Stainless steel 316 (CF8M)

Dimensiones / Sizes

Art. No.	DT			A	C	E	D
0909-008	1/4"	128	2	5,0	32	65	31
0909-010	3/8"	80	2	7,0	44	88	34
0909-015	1/2"	48	2	9,2	56,5	95	40
0909-020	3/4"	36	2	12,8	59	100	43
0909-025	1"	50	2	15	71	110	49,5

Dimensiones en milímetros / All dimensions in millimeters.

Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.
Business Key, S.L. keeps the right to modify in part or totally the characteristics of its products without previous notice.



Para prevenir roturas, accidentes o daños severos, NO USAR este producto fuera de los límites técnicos y sus aplicaciones. Las normas locales pueden regular el uso de este producto.

To avoid abnormal operation, accidents or serious injury, DO NOT use this product outside of the specification range. Local regulations may regulate the use of this product.