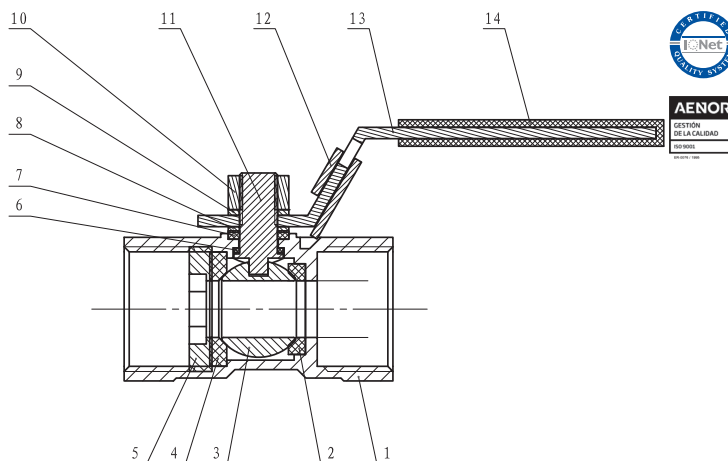


VÁLVULA DE ESFERA UM CORPO INOXIDÁVEL F/F

1 PIECE STAINLESS STEEL BALL VALVE F/F



DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES - COMPONENTS DESCRIPTION

Ítem	Descrição - Description	Material - Material
1	Corpo - Body	Aço Inoxidável - Stainless Steel AISI 316-1.4401
2	Assento da esfera - Ball seat	PTFE+15%GF
3	Esfera - Ball	Aço Inoxidável - Stainless Steel AISI 316-1.4401
4	Junta do corpo - Body seal	PTFE
5	Contra corpo - Locking body	Aço Inoxidável - Stainless Steel AISI 316-1.4401
6	Assento do corpo - Body seat	PTFE
7	Anel de aperto - Friction ring	PTFE
8	Anilha plana - Flat ring	Aço Inoxidável - Stainless Steel AISI 304-1.4301
9	Porca de aperto - Stem packing	Aço Inoxidável - Stainless Steel AISI 304-1.4301
10	Porca - Nut	Aço Inoxidável - Stainless Steel AISI 304-1.4301
11	Eixo - Stem	Aço Inoxidável - Stainless Steel AISI 316-1.4401
12	Bloqueio do manípulo - Handle lock	Aço Inoxidável - Stainless Steel AISI 304-1.4301
13	Manípulo - Handle	Aço Inoxidável - Stainless Steel AISI 304-1.4301
14	Revestimento do manípulo - Handle sleeve	PVC azul - Blue PVC

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Válvula de esfera F/F.
- Fabricação em aço inoxidável CF8M (AISI 316).
- Pressão máxima de serviço: PN 63.
- Temperatura de serviço: -20 °C a 180 °C.
- Extremos roscados segundo NP EN 10226-1 e ISO 7-1.
- Comando manual por alavanca com sistema de bloqueio.
- Manípulo em AISI 304 revestido com PVC azul.
- Ideal para o transporte de água, gás e óleos.

APLICAÇÕES GERAIS

- Indústria química, alimentar, térmica e farmacêutica.
- Redes de água, gás, vapor, condensados e óleos.

Observações:

Dada a complexidade, variedade e grande quantidade de especificações particulares de cada instalação, em conjunto com a existência de diversos factores que podem afectar as condições de trabalho e natureza do produto, é da responsabilidade do utilizador final realizar os ensaios necessários para garantir o correcto funcionamento do produto em cada aplicação concreta.

A instalação do produto deverá ser realizada e mantida seguindo os códigos de boa prática e/ou normas existentes.

BASIC FEATURES

- Ball valve F/F.
- Made in CF8M (AISI 316).
- Maximum working pressure: PN 63.
- Working temperature: -20 °C to 180 °C.
- Female threads according to EN 10226-1 and ISO 7-1.
- Device locking system.
- Handle in AISI 304 with blue PVC sleeve.
- Ideal for water, air, oil and gas applications.

GENERAL APPLICATIONS

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

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Rev.1-06.20

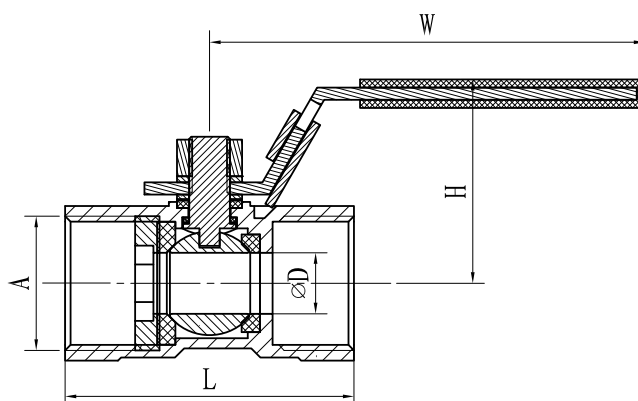
1/2



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com

VÁLVULA DE ESFERA UM CORPO INOXIDÁVEL F/F

1 PIECE STAINLESS STEEL BALL VALVE F/F



INFORMAÇÃO TÉCNICA- TECHNICAL INFORMATION

A (inches)	COD.	PN	DIMENSÕES - DIMENSIONS				Peso aprox. Weight aprox. (kg)
			ØD (mm)	L (mm)	H (mm)	W (mm)	
1/4"	IVB10061	63	5,0	40	30,7	62,5	0,06
3/8"	IVB10062	63	7,0	44	34,7	74,5	0,14
1/2"	IVB10063	63	9,2	56	40,7	86,5	0,16
3/4"	IVB10064	63	12,5	59	43,2	88,5	0,30
1"	IVB10065	63	15	71	49,2	107	0,35
1 1/4"	IVB10066	63	20	78	52,8	107	0,51
1 1/2"	IVB10067	63	25	83	66,4	132	0,62
2"	IVB10068	63	32	100	72,2	132	1,22

Nota : Devido ao constante desenvolvimento dos nossos produtos, o desenho e os dados fornecidos podem ser alterados sem aviso prévio.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.1-06.20

2/2



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com