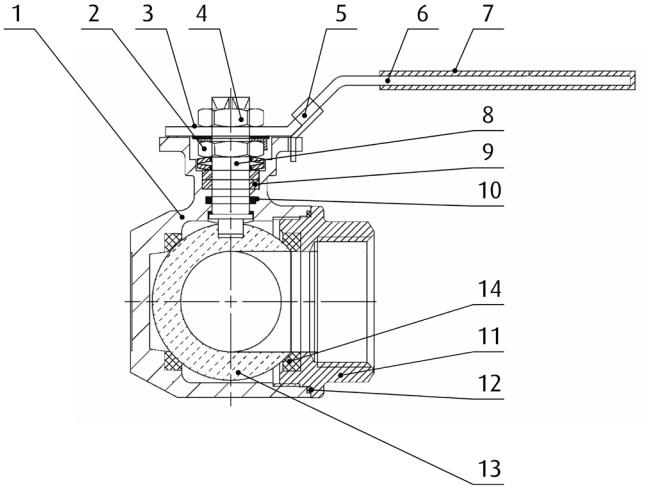
VÁLVULA DE ESFERA 3 VÍAS PASO - TIPO "T" O TIPO "L"
3 WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - "T" TYPE OR "L" TYPE





DESCRIPCIÓN COMPONENTES - *COMPONENTS DESCRIPTION*

Ítem	Descripción - *Description*	Material - *Material*
1	Cuerpo - *Body*	Acero Inoxidable - *Stainless Steel* CF8M (AISI 316)
2	Tuerca prensado - *Stem packing*	Acero Inoxidable - *Stainless Steel* AISI 304-1.4301
3	Placa indicadora de flujo - *Flow indication plate*	Aluminio - *Aluminium*
4	Tuerca eje - *Stem nut*	Acero Inoxidable - *Stainless Steel* AISI 304-1.4301
5	Bloqueo de maneta - *Handle lock*	Acero Inoxidable - *Stainless Steel* AISI 304-1.4301
6	Maneta - *Handle*	Acero Inoxidable - *Stainless Steel* AISI 304-1.4301
7	Recubrimiento maneta - *Handle sleeve*	PVC azul - *Blue PVC*
8	Eje - *Stem*	Acero Inoxidable - *Stainless Steel* AISI 304-1.4301
9	Anillo prensado - *Packing ring*	PTFE
10	Junta de eje - *Stem seal*	VITON
11	Contra cuerpo - *Locking body*	Acero Inoxidable - *Stainless Steel* CF8M (AISI 316)
12	Asiento cuerpo - *Body seat*	PTFE
13	Bola - *Ball*	Acero Inoxidable - *Stainless Steel* CF8M (AISI 316)
14	Asiento bola - *Ball seat*	PTFE+15%GF

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS
- Válvula de esfera H/H.
- Construcción en acero inoxidable CF8M (AISI 316).
- Presión máxima de ejercicio: PN 63.
- 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.
- Certificado ATEX según la Directiva 2014/34/EU.

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

Observaciones:
Dada la complejidad, variedad y gran cantidad de especificaciones particulares de cada instalación, en conjunción con la existencia de diversos factores que pueden afectar a las condiciones de trabajo y naturaleza del producto, es responsabilidad del usuario final realizar los ensayos necesarios para garantizar el correcto funcionamiento del producto en cada aplicación concreta.
La instalación del producto deberá realizarse y mantenerse siguiendo códigos de buena práctica y/o estándares 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 ends according to EN 10226-1 and ISO 7-1.*
- *Device locking system.*
- *Handle in AISI 304 with blue PVC sleeve.*
- *Direct mounting for actuators ISO 5211.*
- *ATEX certificate in accordance with Directive 2014/34/EU.*

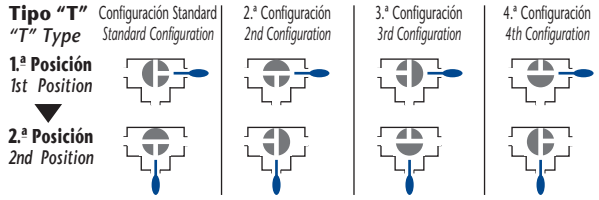
GENERAL APPLICATIONS
- *Chemical, food, thermal and pharmaceutical industries.*
- *Water lines, gas, steam, condensates and oils.*

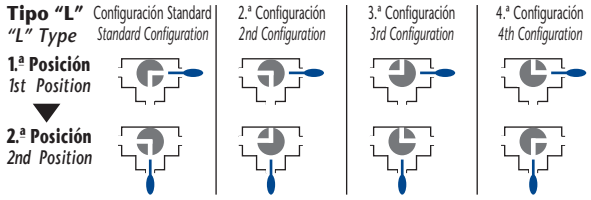
Remarks:
Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure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

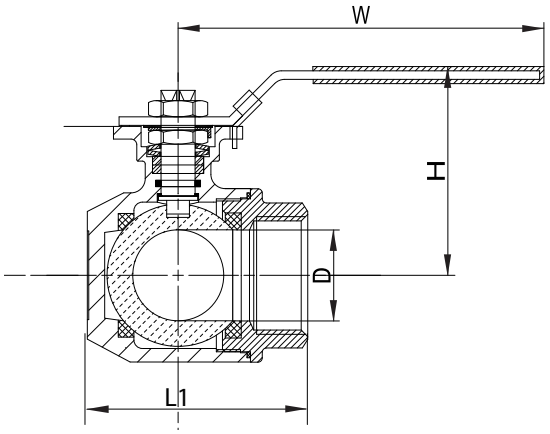
ATUSA
Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com

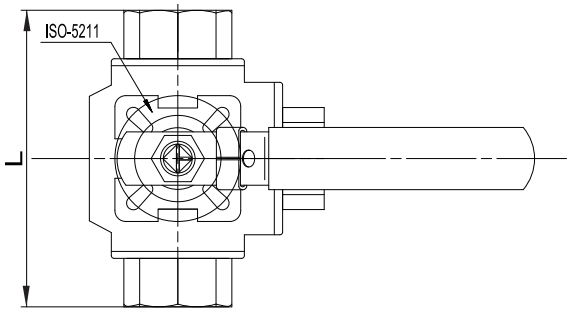
VÁLVULA DE ESFERA 3 VÍAS PASO - TIPO "T" O TIPO "L"
3 WAY STAINLESS STEEL BALL VALVE - "T" TYPE OR "L" TYPE

Configuraciones de conéxion vias - *Connection ways configurations*





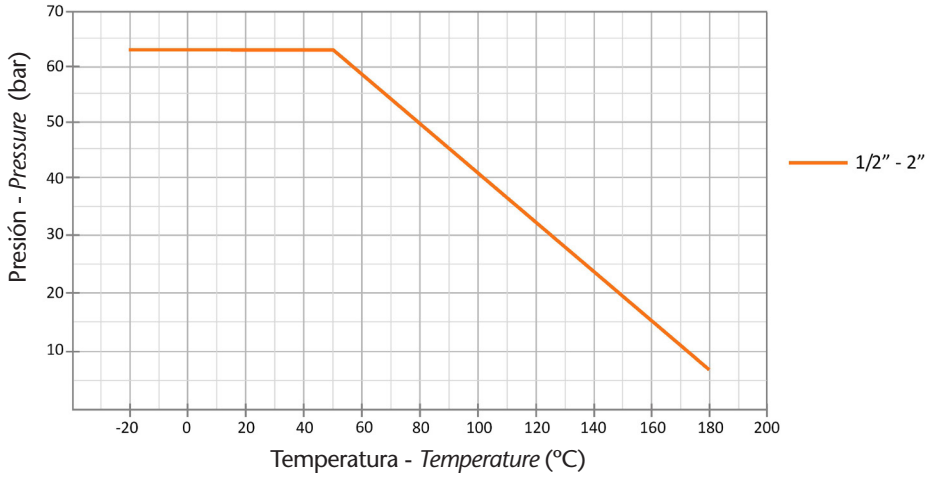




INFORMACIÓN TÉCNICA - *TECHNICAL INFORMATION*

R (inches)	COD. TIPO "T"	COD. TIPO "L"	PN	DIMENSIONES - *DIMENSIONS*					Peso aprox. *Weight aprox.* (kg)
				D (mm)	L (mm)	L1 (mm)	H (mm)	W (mm)	
1/4"	IVBT0061	IVBL0061	63	9,0	75,8	64	76	143	0,650
3/8"	IVBT0062	IVBL0062	63	11,0	75,8	64	76	143	0,620
1/2"	IVBT0063	IVBL0063	63	12,5	75,8	64	76	143	0,570
3/4"	IVBT0064	IVBL0064	63	16,0	87,2	68	80	143	0,840
1"	IVBT0065	IVBL0065	63	20,0	102,4	82	95	163	1,350
1 1/4"	IVBT0066	IVBL0066	63	25,0	116,4	90	98	163	1,950
1 1/2"	IVBT0067	IVBL0067	63	32,0	127,0	107	110	188	2,880
2"	IVBT0068	IVBL0068	63	38,0	148,4	124	119	188	4,760

DIAGRAMA PRESIÓN - TEMPERATURA / *PRESSURE - TEMPERATURE DIAGRAM*



Nota : Debido al constante desarrollo de nuestros productos, los datos suministrados pueden ser alterados sin previo aviso.
Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

ATUSA
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