



922

DESCRIPCIÓN: Válvula de acero al carbón de bola paso total 3 piezas

Hoja Técnica

REVISIÓN: FEBRERO 2025 · Pág. 1/3

■ USO:

Las válvulas de bola son dispositivos de control de flujo que utilizan una bola perforada para permitir o bloquear el paso de fluidos. Su diseño permite una apertura y cierre rápido con un giro de 90°

■ APLICACIONES:

- Tratamientos de agua
- Sistemas hidráulicos y neumáticos
- Industria de gas y petróleo
- Industria química y petroquímica
- Industria metalúrgica y manufactura.

■ LÍMITES TÉCNICOS:

- Temperatura de trabajo: -20° a 150°C.
- Presión máxima de trabajo: 1000 PSI WOG.

■ CARACTERÍSTICAS:

- Roscas Hembra -Hembra NPT
- Vástago empaquetado
- Palanca con dispositivo de bloqueo
- Bola Flotante
- Paso total
- Desmontable, facilitando el mantenimiento sin desmontar toda la línea
- Ideales para procesos que requieren limpieza frecuente o manipulación de fluidos críticos
- Mejor protección contra corrosión en comparación con una válvula completamente de acero al carbón, gracias a sus componentes internos de acero inoxidable

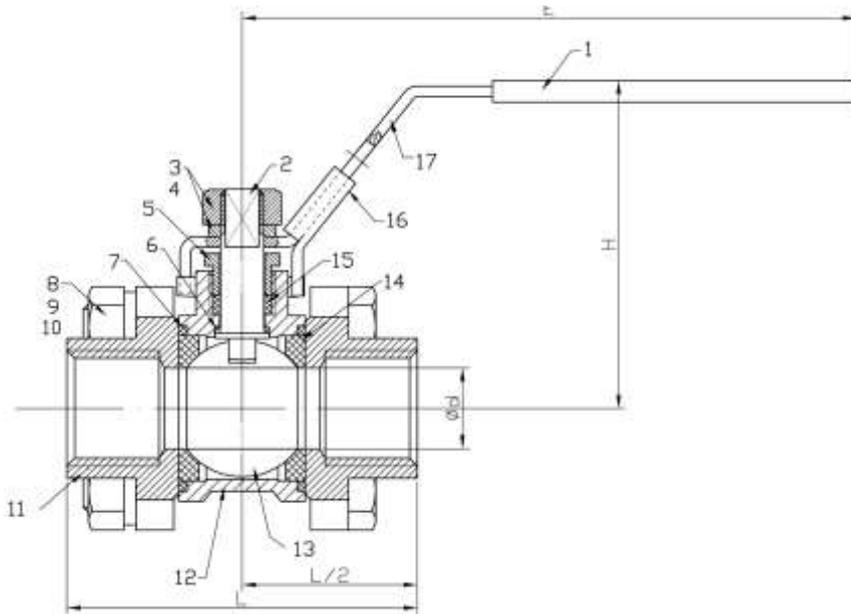
■ INSTALACIÓN:

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.

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.



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.



Materiales

Nº	PARTE	MATERIAL	CALIDAD
1	Cobertura palanca	Plástico	----
2	Vástago	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301
3	Tuerca	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301
4	Tuerca	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301
5	Cierre	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301
6	Arandela del vástago	PTFE.	PTFE
7	Junta	PTFE.	PTFE
8	Tornillo	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301
9	Tuerca	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301
10	Arandela	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301
11	Tapa	Acero Carbono	AISI 216
12	Cuerpo	Acero Carbono 304	AISI 216
13	Bola	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301
14	Asiento de bola	RPTFE	RPTFE
15	Cierre vástago	PTFE	PTFE
16	Dispositivo de bloqueo	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301
17	Palanca	Acero Inoxidable 304	AISI 304 EN 1.4301

Dimensiones

Art. No.	DT.	H	L	E
0922NPT015	½"	2.24	2.48	4.25
0922NPT020	¾"	2.44	2.83	4.25
0922NPT025	1"	2.83	3.25	5.08
0922NPT032	1 1/4"	3.07	3.84	5.08
0922NPT040	1 1/2"	3.58	4.27	6.30
0922NPT050	2"	4.01	4.88	6.30
0922NPT065	2 ½"	4.88	6.38	9.06
0922NPT080	3"	5.20	6.89	9.06

Dimensiones en milímetros

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.



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.

Business Key, S.L.

Polígono Sector Camps d'en Ricard
C/ Comerç, 10, naves 3-9 · 08780 Pallemà – Barcelona – España
Tel. +34 936 804 980 / +34 936 804 981 · ventas@mtspain.net
mtspain.net

Oficina AMÉRICA

Lázaro Cárdenas 11 - La Higuera Atizapán -
Estado de México, México
+52 (55) 26254209 | clientes@mtamerica.net

922

Certificados

LONG TIME TRADING LIMITED
 INTERNATIONAL TRADE COMPANY

PRODUCT: 100% COTTON T-SHIRT
 ORDER NO: 10000000000000000000
 ORDER DATE: 01/01/2020

ITEM	QTY	UNIT	PRICE	TOTAL
100% COTTON T-SHIRT	10000	PCS	1.00	10000.00

DECLARATION OF CONFORMITY

I hereby certify that the product described herein conforms to the specifications and conditions contained herein for the purpose specified and that the actual amount of goods delivered is in accordance with the quantity specified.

Signature: _____
 Represented by: [Name]

AMERICA

DECLARATION OF CONFORMITY

PRODUCT: 100% COTTON T-SHIRT
 ORDER NO: 10000000000000000000
 ORDER DATE: 01/01/2020

ITEM	QTY	UNIT	PRICE	TOTAL
100% COTTON T-SHIRT	10000	PCS	1.00	10000.00

DECLARATION OF CONFORMITY

I hereby certify that the product described herein conforms to the specifications and conditions contained herein for the purpose specified and that the actual amount of goods delivered is in accordance with the quantity specified.

Signature: _____
 Represented by: [Name]

AMERICA

DECLARATION OF CONFORMITY

PRODUCT: 100% COTTON T-SHIRT
 ORDER NO: 10000000000000000000
 ORDER DATE: 01/01/2020

ITEM	QTY	UNIT	PRICE	TOTAL
100% COTTON T-SHIRT	10000	PCS	1.00	10000.00

DECLARATION OF CONFORMITY

I hereby certify that the product described herein conforms to the specifications and conditions contained herein for the purpose specified and that the actual amount of goods delivered is in accordance with the quantity specified.

Signature: _____
 Represented by: [Name]

CERTIFICADO 3.1 CERTIFICADO DE INSPECCIÓN:
 Declaración de conformidad con el pedido, con indicación de los resultados de una inspección específica

MT Business Key, S.L. se reserva el derecho de modificar en parte o en su totalidad las características de sus productos sin previo aviso.



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.

Business Key, S.L.
 Polígono Sector Camps d'en Ricard
 C/ Comerç, 10, naves 3-9 · 08780 Pallemà – Barcelona – España
 Tel. +34 936 804 980 / +34 936 804 981 · ventas@mtspain.net
 mtspain.net

Oficina AMÉRICA
 Lázaro Cárdenas 11 - La Higuera Atizapán -
 Estado de México, México
 +52 (55) 26254209 | clientes@mtamerica.net