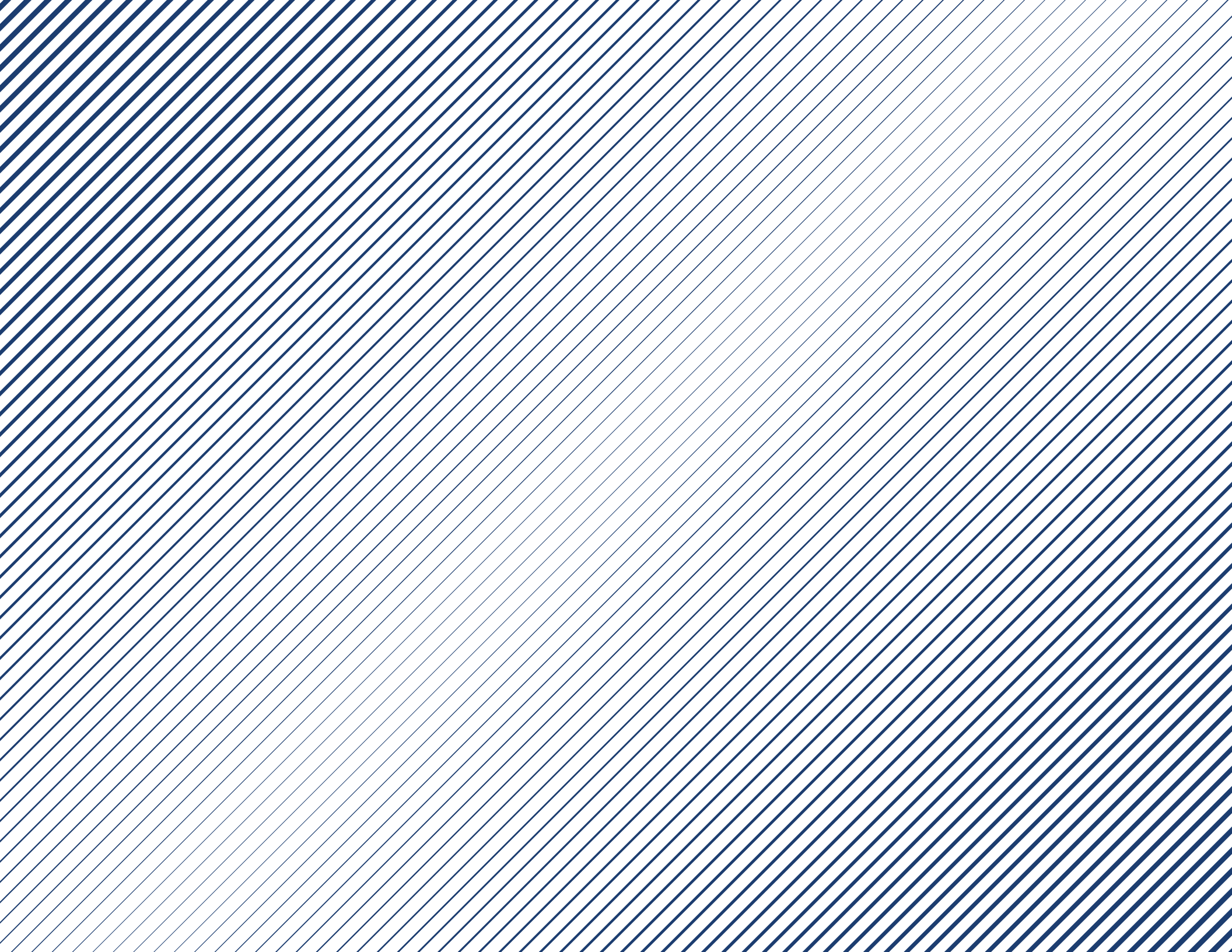




PYPESA

CATÁLOGO 2025





Productos y Piezas Especiales, PYPESA, es una empresa que fue fundada por el Ing. Luis Jiménez Ramos en Guadalajara, Jalisco, en el garaje de su casa.

La empresa comenzó sus operaciones fabricando conexiones sencillas para gas LP, y gracias a la gran calidad de sus productos, así como a la preferencia de sus clientes, PYPESA creció rápidamente. Fue así como la empresa inició operaciones formales en octubre de 1961, en la Zona Industrial de Guadalajara, lugar donde hasta el día de hoy se ubica su planta.

Nuestros colaboradores han sido un pilar fundamental para lograr y mantener la excepcional calidad y durabilidad de nuestros más de 230 productos, mismos que son reconocidos como los más robustos, a los mejores precios, y que son diseñados para responder y perdurar en ambientes adversos.

Nuestras válvulas de globo, nuestros carretes para manguera, nuestra amplia gama de conexiones y quemadores, así como sus respectivos componentes,

son fabricados 100% en nuestras instalaciones con máquinas de control numérico computarizado (CNC) de tecnología japonesa, mismas que aseguran la repetibilidad de todos nuestros productos. Esto garantiza que nuestros clientes cuentan con la infraestructura más segura.

Gracias a que poseemos nuestra propia fundición, en Pypesa somos capaces de garantizar la calidad de nuestros materiales desde el inicio del proceso hasta la última prueba de calidad que se efectúa antes de salir de nuestra planta.

Somos una empresa dinámica. Nos gusta escuchar a clientes y usuarios para mejorar nuestros productos y crear nuevas soluciones que resuelvan necesidades específicas. Estamos a sus órdenes a través de nuestros medios de contacto, donde con gusto atenderemos todas sus solicitudes.



GAS LP

CATÁLOGO 2025

Válvula globo recta roscada | Globe valve

Las válvulas Pypesa están diseñadas para garantizar un buen funcionamiento por muchos años en el servicio del gas LP. El cuerpo de la válvula está fabricado en hierro dúctil, lo que garantiza una gran resistencia física. El mecanismo es totalmente inoxidable.

El vástago de acero inoxidable 304, con rosca ACME, brinda una rápida acción de cierre y su durabilidad está garantizada al estar protegida del polvo, por los anillos y el collarín de Nylamid.

El asiento de Buna-N para gas LP brinda la confianza de un efectivo sello en su cierre. Los anillos de teflón en "V" del mecanismo son autoajustables por la acción de un resorte. La presión máxima de trabajo de las válvulas es de 28.12 kg/cm² (400 WOG). Las temperaturas de trabajo son de -20 °C a +70 °C.



↑ 001E600

	mm	pulg.
Rosca/NPT	12.7	1/2"
A	70	2 3/4"
B	140	5 1/2"
C	95	3 3/4"
D	95	4 1/8"

↑ 001E601

	mm	pulg.
Rosca/NPT	19.1	3/4"
A	70	2 3/4"
B	140	5 1/2"
C	95	3 3/4"
D	95	4 1/4"



↑ 001E602

	mm	pulg.
Rosca/NPT	25.4	1"
A	70	2 3/4"
B	147	5 3/4"
C	105	4 1/8"
D	105	4 1/4"

↑ 001E603

	mm	pulg.
Rosca/NPT	31.7	1 1/4"
A	89	3 1/2"
B	223	8 3/4"
C	133	5 1/4"
D	133	6 1/2"

← 001E605

	mm	pulg.
Rosca/NPT	38.1	1 1/2"
A	89	3 1/2"
B	223	8 3/4"
C	133	5 1/4"
D	133	6 5/8"



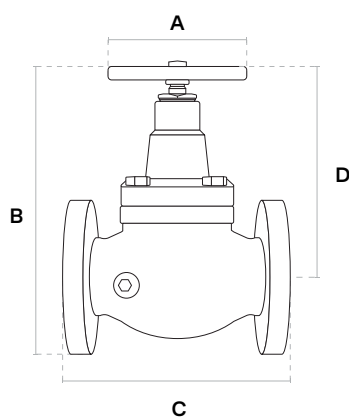
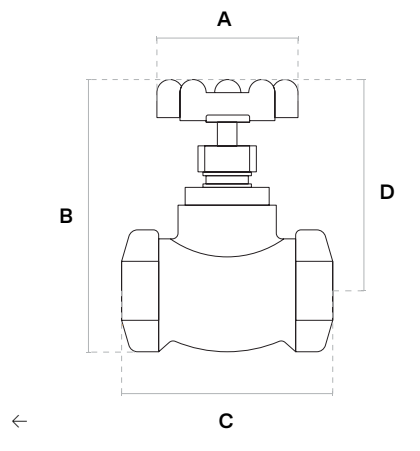
↑ 001E607

	mm	pulg.
Rosca/NPT	50.8	2"
A	108	4 1/4"
B	238	9 3/8"
C	165	6 1/2"
D	165	7 1/8"



↑ **001E611**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	76.2	3"
A	197	7 ¾"
B	439	17 ¼"
C	235	9 ¼"
D	235	11 ½"



Válvula globo recta bridada | ANSI flange valve



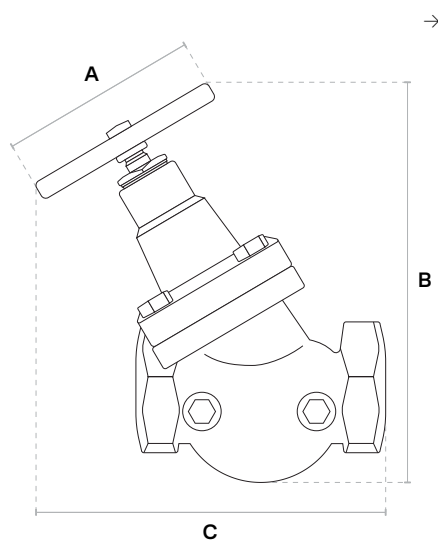
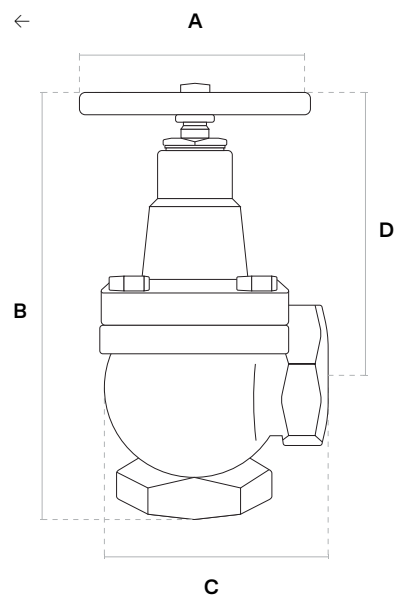
↑ **001E609**

	mm	pulg.
ASA 300	50.8	2"
A	108	4 ¼"
B	274	10 ¾"
C	213	8 ½"
D	175	6 ⅞"



↑ **001E613**

	mm	pulg.
ASA 300	76.2	3"
A	197	7 ¾"
B	458	18"
C	286	11 ½"
D	292	11 ½"



Válvula de globo alto flujo 2"
2" High-flow Globe Valve



↑ **001E689**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	50.8	2"
A	108	4 1/4"
B	320	12 1/2"
C	185	7 1/4"



AMONÍACO

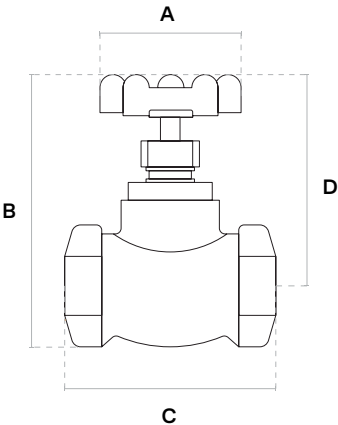
NH_3

CATÁLOGO 2025

Válvula globo recta roscada | Globe valve

Las válvulas de Pypesa están diseñadas para garantizar un buen funcionamiento por muchos años en el servicio de amoníaco. El cuerpo de la válvula está fabricado con hierro dúctil, lo que garantiza una gran resistencia física, además de que el mecanismo es totalmente inoxidable. El vástago de acero inoxidable 304, con rosca ACME, brinda una rápida acción de cierre, y su durabilidad está garantizada al estar protegida del polvo por los anillos y el collarín de Nylamid.

El asiento de teflón para amoníaco brinda la confianza de un efectivo sello en su cierre. Los anillos de teflón en “V” del mecanismo son autoajustables por la acción de un resorte. La presión máxima de trabajo de las válvulas es de 28.12 kg/cm² (400 WOG). Las temperaturas de trabajo son de -20 °C a +70 °C.



↑ **001E620**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	12.7	1/2"
A	70	2 3/4"
B	140	5 1/2"
C	95	3 3/4"
D	95	4 1/8"

↑ **001E621**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	19.1	3/4"
A	70	2 3/4"
B	140	5 1/2"
C	95	3 3/4"
D	95	4 1/4"



↑ **001E622**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	25.4	1"
A	70	2 3/4"
B	147	5 3/4"
C	105	4 1/8"
D	105	4 1/4"



↑ **001E627**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	50.8	2"
A	108	4 1/4"
B	238	9 3/8"
C	165	6 1/2"
D	165	7 1/8"



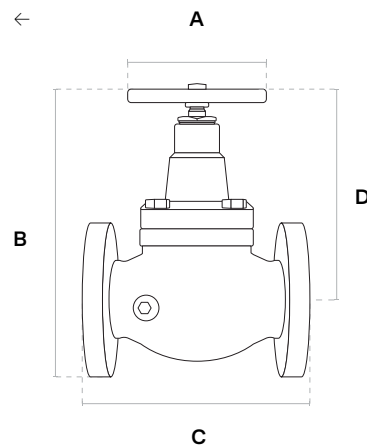
↑ **001E623**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	31.7	1 1/4"
A	89	3 1/2"
B	223	8 3/4"
C	133	5 1/4"
D	133	6 1/2"

↑ **001E625**

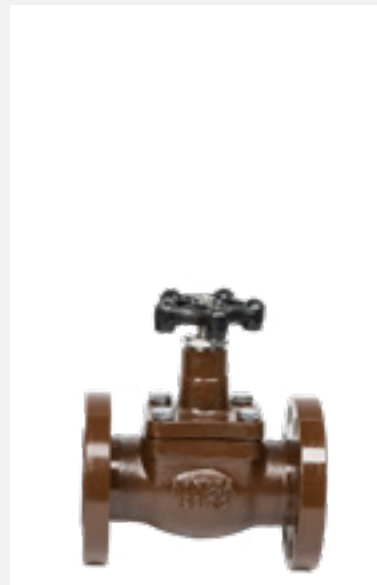
	mm	pulg.
Rosca/NPT	38.1	1 1/2"
A	89	3 1/2"
B	223	8 3/4"
C	133	5 1/4"
D	133	6 5/8"

Válvula globo recta bridada | ANSI flange valve



↑ **001E631**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	76.2	3"
A	197	7 ¾"
B	439	17 ¼"
C	235	9 ¼"
D	235	11 ½"



↑ **001E629**

	mm	pulg.
ASA 300	50.8	2"
A	108	4 ¼"
B	274	10 ¾"
C	213	8 ½"
D	175	6 ⅞"



↑ **001E633**

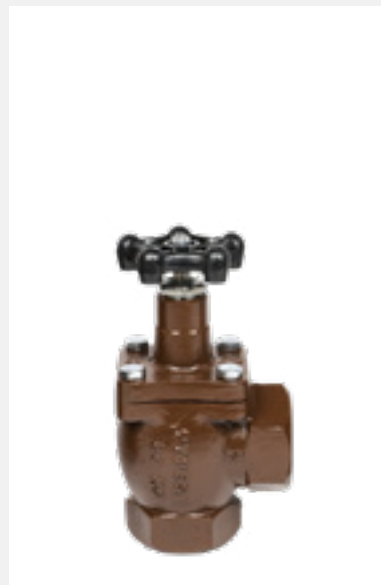
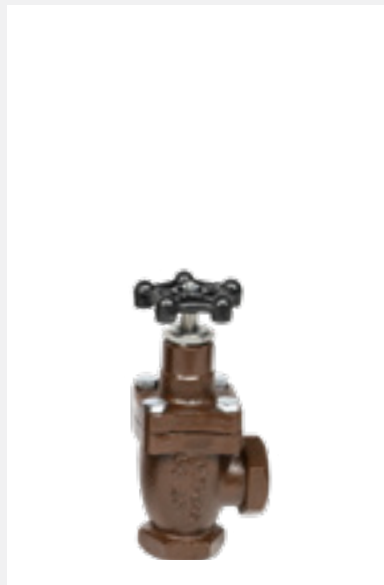
	mm	pulg.
ASA 300	76.2	3"
A	197	7 ¾"
B	458	18"
C	286	11 ½"
D	292	11 ½"

Válvula globo angular roscada | Angle valve



↑ 001E620A

	mm	pulg.
Rosca/NPT	12.7	1/2"
A	70	2 3/4"
B	145	5 3/4"
C	80	3 1/8"
D	95	3 3/4"



↑ 001E621A

	mm	pulg.
Rosca/NPT	19.1	3/4"
A	70	2 3/4"
B	145	5 3/4"
C	80	3 1/8"
D	95	3 3/4"

↑ 001E624

	mm	pulg.
Rosca/NPT	31.7	1 1/4"
A	89	3 1/2"
B	251	9 7/8"
C	108	4 1/4"
D	165	6 1/2"

↑ 001E628

	mm	pulg.
Rosca/NPT	50.8	2"
A	108	4 1/4"
B	286	11 1/4"
C	146	5 3/4"
D	181	7 1/8"

↑ 001E632

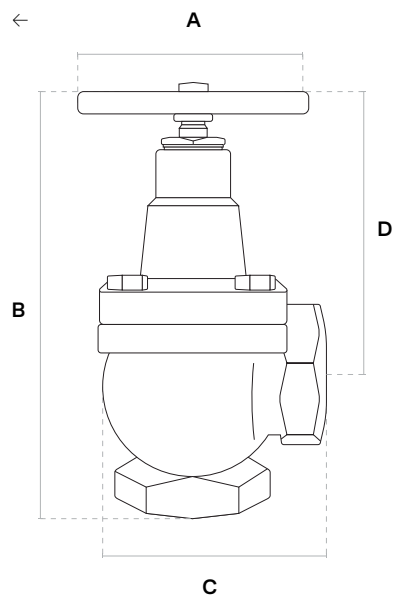
	mm	pulg.
Rosca/NPT	76.2	3"
A	197	7 3/4"
B	439	17 1/4"
C	194	7 5/8"
D	292	11 1/2"

↑ 001E622A

	mm	pulg.
Rosca/NPT	25.4	1"
A	70	2 3/4"
B	145	5 3/4"
C	80	3 1/8"
D	95	3 3/4"

↑ 001E626

	mm	pulg.
Rosca/NPT	38.1	1 1/2"
A	89	3 1/2"
B	251	9 7/8"
C	108	4 1/4"
D	168	6 5/8"

Válvula globo angular roscada de doble boca | Double inlet globe valve


↑ **001E630**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	50.8	2"
A	108	4 1/4"
B	270	10 5/8"
C	170	6 11/16"
D	181	6 3/8"



↑ **001E635**

	mm	pulg.
Rosca/NPT	76.2	3"
A	197	7 3/4"
B	379	14 9/16"
C	230	11 1/16"
D	292	11 1/2"



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

Calle 5 No. 1080, Zona Industrial
C.P. 44940, Guadalajara, Jalisco, México

Tel. 33 38 12 17 66
ventas@pypesa.com



www.pypesa.com