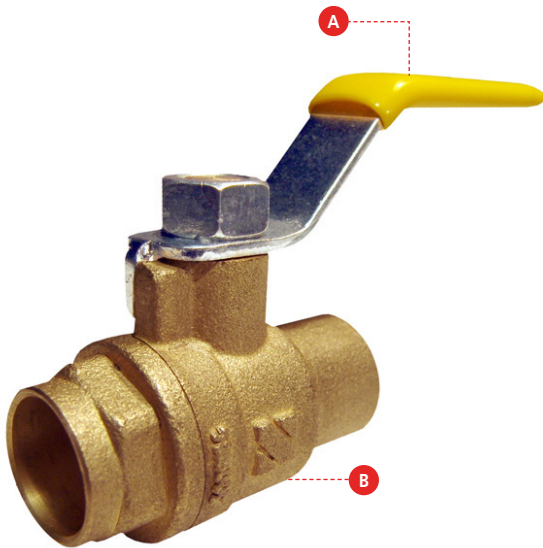


VÁLVULA DE ESFERA SOLDABLE



COMPONENTES:

- A** Mando de acero con recubrimiento y forro de PVC.
- B** Fabricada en latón.

DESCRIPCIÓN:

Las válvulas de esfera de paso completo roscables con maneral de palanca están diseñadas para la conducción de líquidos W (agua), O aceite y G gases (gas L.P./aire), el diseño de la válvula se caracteriza por permitir el paso completo del fluido, sin causar turbulencias del mismo. Por lo que se puede dañar si se utiliza para sólidos.

Su cierre de giro de 90° con giro de ¼" en la palanca, permite cerrar el paso al fluido de manera rápida.

VENTAJAS:

- Flujo completo sin turbulencias causadas por reducción de paso.
- Cierre rápido, giro 90° (a diferencia de varias vueltas requeridas en una válvula accionada con volante).
- Indicación de posición visual (paralelo a la dirección del flujo en posición abierta).
- Ocupa un mínimo espacio (su altura es menor que las válvulas de volante).
- Alta durabilidad por su sellado de latón – PTF (comparada contra las válvulas de volante éstas tienen empaques suaves y de poca duración).
- No permite incrustaciones ni óxidos (evitando así la corrosión).
- Para su accionamiento en líneas de proceso automatizadas, las válvulas de esfera pueden ser accionadas (abiertas o cerradas) con actuadores automáticos hidráulicos, neumáticos y/o eléctricos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS										
Marca	Código	Modelo	Medida nominal de la tubería	Conexión de entrada del flujo	Conexión de salida del flujo	Vida útil ciclos	Temperatura máxima de trabajo	Temperatura mínima de trabajo	Presión de trabajo máxima:	Presión de trabajo Fase Vapor:
IUSA	318644	VES 13M	1/2"	1/2" SOLD	1/2" SOLD	5,000	120 °C	-20 °C	4,11 MPa (600 psi)	1,37 MPa (200 psi)
IUSA	311842	VES 19M	3/4"	3/4" SOLD	3/4" SOLD	2,500				
IUSA	311741	VES 25M	1"	1" SOLD	1" SOLD	2,500				

FICHA TÉCNICA

Centro de atención a nivel nacional: 800 900 4872 / ayst@iusa.com.mx / www.iusa.com.mx

Fabricado y distribuido por **INDUSTRIAS UNIDAS S.A. DE C.V.** Carretera Panamericana México Querétaro kilómetro 109, s/n, Pastejé, Jocotitlán, Estado de México, C.P. 50734