

Actuadores manuales serie AJS de válvulas de tanque



Actuadores manuales para válvulas de tanque

Características y ventajas

- Su diseño higiénico con el número de serie grabado en el cuerpo del actuador hace posible la trazabilidad del producto y fomenta las buenas prácticas de fabricación actuales (cGMP, por sus siglas en inglés)
- De acero inoxidable para entornos de alta exigencia
- Opciones de control manual que se adaptan a sus necesidades de proceso
- Indicación visual de estado abierto/cerrado
- Casquillos de PTFE y juntas tóricas de EPDM: gran durabilidad
- Se pueden instalar interruptores de cualquier fabricante con facilidad



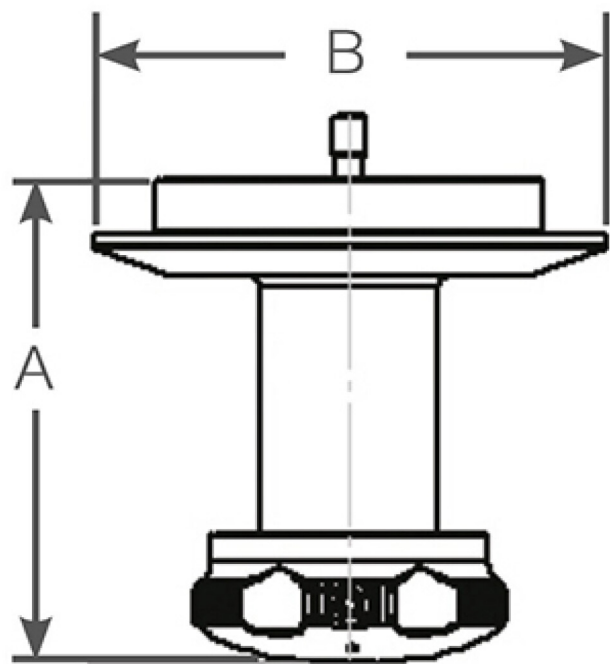
Especificaciones técnicas

	Actuadores manuales serie AJS de válvulas de tanque
Tamaños	0,5", 1,0", 1,5", 2,0", 3,0", 4,0"
Indicación de posición	Vástago ascendente
Presión máx. de operación	10 bar (150 psi)
Temperatura de operación	Hasta 135 °C (275 °F)
Válvulas compatibles	Válvulas de tanque Weirless Radial diaphragm™ estándar (90 grados)
Certificación y cumplimiento	ISO 9001
Normas	3-A, ASME BPE, CE-PED

Materiales de construcción

	Actuadores manuales serie AJS de válvulas de tanque
Carcasa	Acero inoxidable 304, Aluminio anodizado negro
Eje del actuador	Acero inoxidable Gall-Tough®, Acero inoxidable Nitronic 60
Junta tórica	EPDM
Sellos	EPDM
Rodamientos	Acero inoxidable y, Nailon

Dimensiones de Actuadores manuales serie AJS de válvulas de tanque



Manual

Tamaño	A mm (pulg.)	B mm (pulg.)	Carrera máxima en mm (pulg.)	Peso (con mango de plástico), kg (lb)	Espacio necesario para la extracción, en mm (pulgadas)
0,5	61,0 (2,4)	50,8 (2,0)	5,6 (0,2)	0,5 (1,1)	86,4 (3,4)
1,0	71,1 (2,8)	76,2 (3,0)	7,9 (0,3)	1,0 (2,2)	104,1 (4,1)
1,5	99,1 (3,9)	76,2 (3,0)	14,2 (0,6)	1,1 (2,4)	142,2 (5,6)
2,0	111,8 (4,4)	119,4 (4,7)	14,2 (0,6)	2,1 (4,7)	142,2 (5,6)
3,0	111,8 (4,4)	119,4 (4,7)	19,8 (0,8)	2,1 (4,7)	193,0 (7,6)
4,0	139,7 (5,5)	165,1 (6,5)	25,4 (1,0)	6,2 (13,7)	246,4 (9,7)

Códigos de productos

Número de producto	Descripción del producto
MN05	Actuador manual AJS para válvulas de tanque Weirless Radial diaphragm™ de 0,5"
MN10	Actuador manual AJS para válvulas de tanque Weirless Radial diaphragm™ de 1,0"
MN17	Actuador manual AJS para válvulas de tanque Weirless Radial diaphragm™ de 1,5"
MN20	Actuador manual AJS para válvulas de tanque Weirless Radial diaphragm™ de 2,0"
MN30	Actuador manual AJS para válvulas de tanque Weirless Radial diaphragm™ de 3,0"
MN40	Actuador manual AJS para válvulas de tanque Weirless Radial diaphragm™ de 4,0"

Descargo de responsabilidad: La información contenida en este documento se considera correcta; sin embargo ASEPCO no acepta responsabilidad por los errores que pueda contener y se reserva el derecho de alterar estas especificaciones sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario asegurar la idoneidad del producto para el uso con su aplicación concreta. Radial diaphragm es una marca comercial de ASEPCO Corporation. Triclamp es una marca registrada de Alfa Laval Corporate AB. Miembro de Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, una empresa de Spirax-Sarco Engineering plc.



wmfts.com/global
09 July 2026