

Válvula Macho Bridada NPS-1/2"

Sellado hermético del vástago | Sellado Estático | Flujo Bidireccional | Camisa de Teflón | Contra Fuego.

Clase 150 - Modelos disponibles M150F y MZ150F.

Con diseño de labio inverso en el diafragma para proporcionar el sellado hermético del vástago, camisa de Teflón, cierre hermético, sellado estático. Gran apertura del puerto del macho, con caída de presión reducida y con coeficiente de CV de valor alto.

El modelo contra fuego MZ150F, cuenta con diafragma acero inoxidable, empaque y junta de grafoil que en presencia de fuego se funden con el diafragma, minimizando la fuga del fluido al exterior.

LISTA DE MATERIALES

id	Parte	Especificaciones		Cantidad
		Acero al Carbón	Acero Inoxidable	
1.	Cuerpo.	ASTM A216, Grado WCB	ASTM A351, Grado CF8M	1
2.	Vástago Macho.	ASTM A351, Grado CF8M		1
3.	Tapa Superior.	ASTM A216, Grado WCB	ASTM A351, Grado CF8M	1
4.	Tornillo de la Tapa Superior.	Ac. Inoxidable 304		4
5.	Camisa.	Teflón		1
6.	Diafragma.	Teflón		1
7.	Collarín de Esfuerzos.	ASTM A216, Grado WCB	ASTM A351, Grado CF8M	1
8.	Ajustador.	ASTM A216, Grado WCB	ASTM A351, Grado CF8M	1
9.	Tornillo Ajustador.	Ac. Inoxidable 304		2
10.	Maneral o Palanca.	ASTM A216, Grado WCB		1
11.	Collar Tope.	Galvanizado		1
12.	Seguro Truack.	Acabado Sup. Ac./Galv.		1
13.	Diafragma contra fuego. ⁽¹⁾	Ac. Inoxidable 316		1
14.	Junta contra fuego. ⁽¹⁾	Grafoil		1
15.	Empaque contra fuego. ⁽¹⁾	Grafoil		1

Notas Generales:

(1) El material indicado por esta nota, solo aplica para los modelos contra fuego MZ150F.

(2) Si se requiere otro tipo de material al mencionado, favor de consultar con la fábrica, disponibilidad y tiempos.

DIMENSIONES ⁽¹⁾

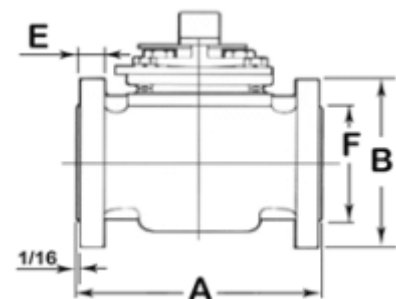
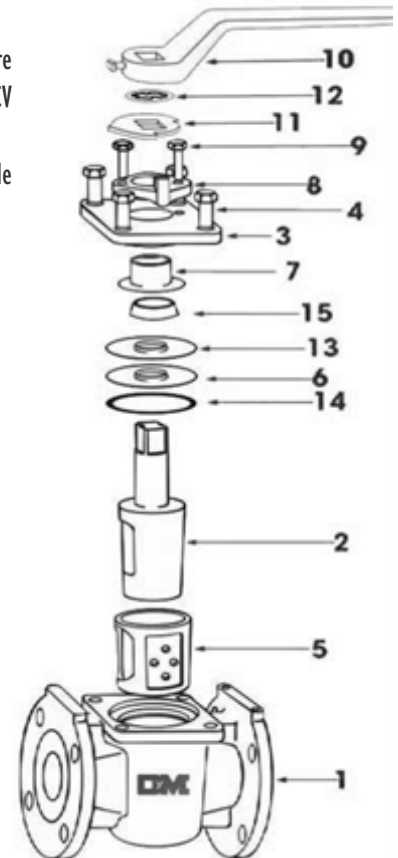
Tamaño	Barrenado			A	B	E	F	Área del Puerto	Peso ⁽²⁾
	Cant.	Dim.	BC ⁽³⁾						
1/2	4	5/8	2-3/8	4-1/4	3-5/8	7/16	1-3/8	0.248	2.948

Notas:

(1) Dimensiones aproximadas en Pulgadas (in), para el área del puerto las unidades son pulgadas cuadradas.

(2) Peso en kilogramos (kg). El peso es un aproximado que incluye el maneral o el operador de engranes.

(3) Circunferencia de distribución del barrenado (BC).



- Para detalles de presiones de operación vs. temperatura, consulte los gráficos en nuestro Catálogo de Productos OYM.
- Si se requiere otro tipo de material diferente al aquí mencionado, favor de consultar con la fábrica: disponibilidad y tiempo de entrega.
- Este documento esta sujeto a cambios sin previo aviso.