

## Válvulas Mariposa

### Aplicación:

- Las válvulas mariposa son comúnmente utilizadas en remolque/tanque de carga seca para controlar el flujo del producto; diseñadas para posicionarse entre 2 bridas ASME/ANSI de 125 o 150 lb.

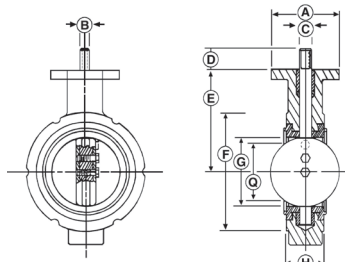
### Características:

- No se requiere de empaques de brida; el asiento de la válvula funciona como empaque.
- Manijas de aluminio 713 de alta resistencia, con proceso retroregenerativo que crea una manija más resistente que la manija de hierro fundido comúnmente utilizada en la industria.
- Discos de hierro o acero inoxidable para mayor resistencia al desgaste.
- Sellos de nitrilo negro o blanco aprobados por FDA, -20°F a 275°F (-29°C a 135°C).

### Materiales:

- Cuerpos de aluminio con discos de hierro o acero inoxidable, buje de polímero, sellos y asientos de nitrilo, resorte, vástago y pin de seguridad de acero inoxidable, manija y plato de estrangulación de aluminio.

### Dimensiones de Válvula Mariposa



Medida	A	B	C	D	E	F	G	H	Q	Peso (lbs.)
2"	4.000	0.375	0.563	1.250	3.938	4.125	2.125	1.625	1.688	3
3"		0.375	0.563	1.250	4.875	5.375	3.125	1.750	2.875	5
4"		0.438	0.625	1.250	6.000	6.875	4.125	2.000	3.875	8
5"		0.438	0.625	1.250	6.000	7.625	5.188	2.125	5.000	9
6"		0.438	0.625	1.250	6.625	8.750	6.125	2.125	6.000	9
8"	6.000	0.500	0.750	1.250	8.313	11.000	8.125	2.500	8.000	---
10"		0.625	0.875	1.250	9.125	13.375	10.125	2.500	10.000	---

NOTA: Todas las dimensiones son en pulgadas.

NOTA: La dimensión "Q" es el mínimo permitido dentro del diámetro de la tubería o brida.

### Cuerpo de una Sola Pieza con Disco de Hierro y Sellos de Nitrilo Negro



5-480-1500

con plato dentado integrado

Medida	Descripción	Válvula Completa # de Parte <sup>1</sup>
4"	Brida 125/150#	4-480-1500
4"	TTMA	4A-480-1500
5"	Brida 125/150#	5-480-1500
6"		6-480-1500
8"		8-400-1500
10"		10-400-1500