



SERIES 15 REDUCED BORE

Válvula *Valve*	ANSI B16.34 Clase • *Class*	Acero al Carbón • *Carbon Steel* ASTM A216 WCB		Acero Inoxidable • *Stainless Steel* ASTM A351 CF8M	
		Presión de Trabajo *Working Pressure*	Presión Max. de Prueba *Max. Test Pressure*	Presión de Trabajo *Working Pressure*	Presión Max. de Prueba *Max. Test Pressure*
Serie 15 • Series 15	150	285 psi	450 psi	275 psi	425 psi

Válvula de bola bridada, Clase 150# cuerpo de una pieza con tapón roscado.
Construcción ligera en materiales de acero al carbón y acero inoxidable, en medidas de 1" a 6".
Sellos del vástago para ciclos frecuentes tipo chevron.
Maneral con provisión para candado, vástago con dispositivo antiestático. Plato ISO 5211 para automatización. Diseño de maneral corto para operar la válvula con palanca en medidas de 3" a 6".

Floating ball valve Flange RF as per ANSI 150#, one piece and threaded plug design. Light construction in Carbon and Stainless steel. Sizes available from 1" to 6".
Stem seals for severe cycles Chevron Type. Locking device, antistatic stem, ISO Plate 5211 for easy automation, lever operation in sizes from 3" to 6".

OPCIONES:

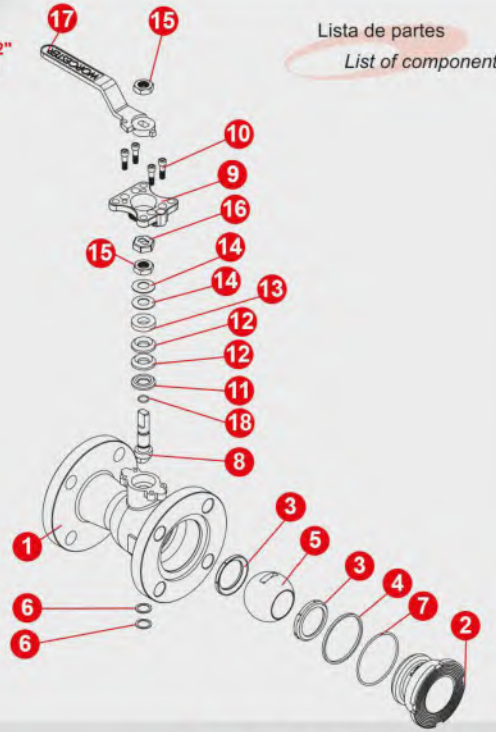
- Diversos Materiales para sellos y asientos.
- Automatización con actuadores eléctricos ó neumáticos.
- Certificación API 607.
- Con Caja de engranes.
- Extensión de Vástago.
- 3 Vías.

OPTIONS:

- *Different seal and seat materials.*
- *Electric or pneumatic Automation.*
- *API 607 certification.*
- *Gear operator.*
- *Extended Stem.*
- *3 Ways.*

Diseño de 1" a 2 1/2"
1" to 2 1/2" design

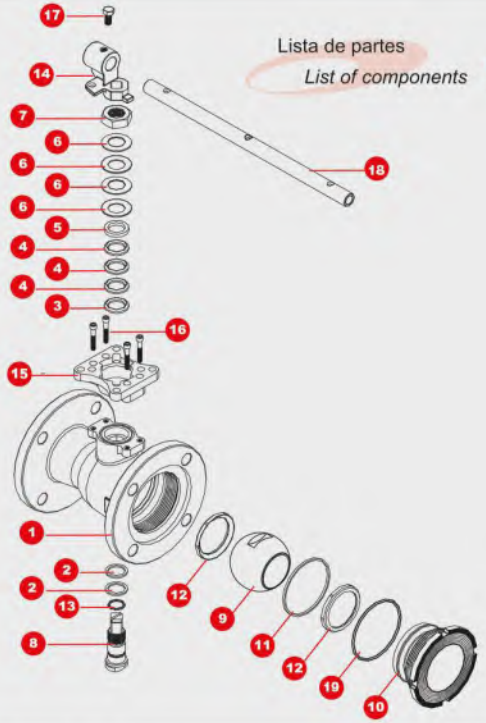
Lista de partes
List of components



1 Cuerpo • *Body*
2 Tapón • *Plug*
3 Asiento • *Seat*
4 Sello de cuerpo • *Body seal*
5 Bola • *Ball*
6 Sello de vástago • *Stem seal*
7 *O-ring* • *O-ring*
8 Vástago • *Stem*
9 Plato ISO 5211 • *ISO pad 5211*
10 Tornillo plato ISO • *ISO pad screw*
11 Seguidor inferior • *Thrust bearing*
12 Empaque tipo chevron • *Chevron type seal*
13 Seguidor superior • *Follower*
14 Roldana cóncava • *Belleville washer*
15 Tuerca de vástago • *Stem nut*
16 Seguro para tuerca • *Lock nut*
17 Maneral • *Handle*
18 Aro sello de vástago • *Stem O-ring*

Lista de partes
List of components

Diseño de 3" a 6"
3" to 6" design

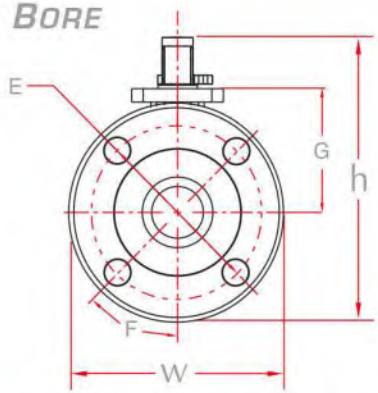


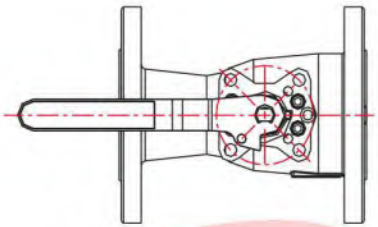
1 Cuerpo • *Body*
2 Sello de vástago • *Stem seal*
3 Seguidor inferior • *Thrust bearing*
4 Empaque Tipo chevron • *Type chevron seal*
5 Seguidor superior • *Follower*
6 Roldana cóncava • *Belleville washer*
7 Tuerca autotrabante • *Stem nut*
8 Vástago • *Stem*
9 Bola • *Ball*
10 Tapón • *Plug*
11 Sello de cuerpo • *Body seal*
12 Asiento • *Seat*
13 *O-ring* • *O-ring*
14 Maneral • *Handle*
15 Plato ISO 5211 • *ISO pad 5211*
16 Tornillo plato ISO • *ISO pad screw*
17 Tornillo del maneral • *Handle screw*
18 Extensión de maneral • *Handle extension*
19 Aro sello de cuerpo • *Body O-ring*

Serie **150/300/15** Materiales de sellos y asientos (Ver Pag. **17**)
*Series **150/300/15** Seal and seat materials (See page **17**)*

SERIES 15 REDUCED BORE

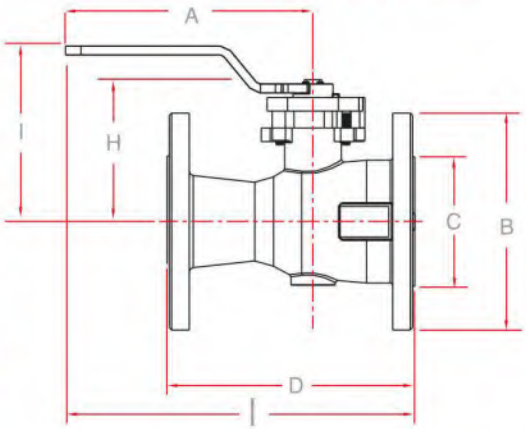






Dimensiones • *Dimensions*

Diseño de 1" a 2 1/2"
1" to 2 1/2" Design



Serie 15
Series 15

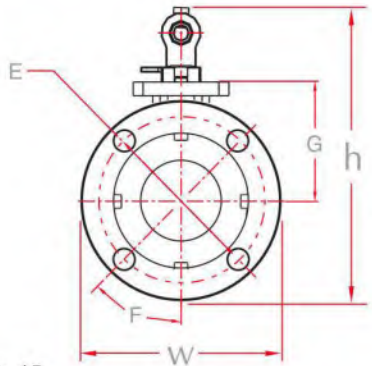
Medida Size	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Paso *Bore*	Peso / *Weight* kg	/ *lb*	l Largo *Length*	h Altura *Height*	W Ancho *Width*
1"	5.75	4.25	2.00	5.00	3.13	45°	2.50	2.98	3.63	.750	2.400	5.290	7.74	5.41	4.25
1 1/2"	7.00	5.00	2.88	6.50	3.88	45°	3.16	3.69	4.70	1.125	4.590	10.120	9.50	6.98	5.00
2"	7.00	6.00	3.62	7.00	4.75	45°	3.44	3.97	4.89	1.500	7.500	16.530	10.02	7.65	6.00
2 1/2"	7.50	7.00	4.12	7.50	5.50	45°	3.94	4.34	5.39	2.000	11.50	25.350	10.35	8.70	7.00

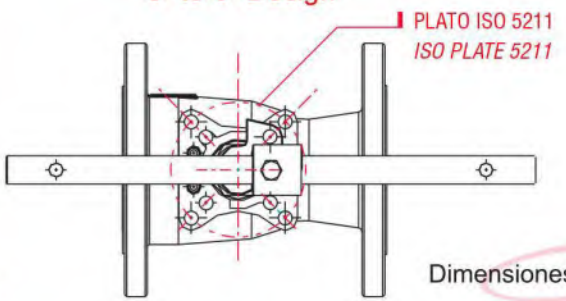
Nota: Dimensiones en pulgadas • *Note: All dimensions in inch*

ISO 5211	
1"	F05
1 1/2"	F07
2"	F07
2 1/2"	F07
3"	F10
4"	F10
6"	F12 / F14

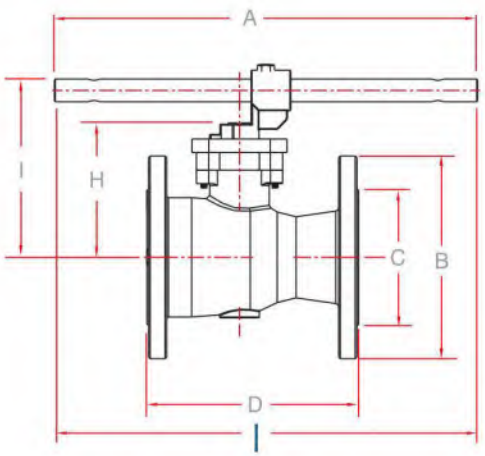
VÁSTAGO	
3"	17mm
4"	17mm
6"	27mm

Diseño de 3" a 6"
3" to 6" Design





Dimensiones • *Dimensions*



Serie 15
Series 15

Medida Size	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Paso *Bore*	Peso / *Weight* kg	/ *lb*	l Largo *Length*	h Altura *Height*	W Ancho *Width*
3"	16.0	7.50	5.00	8.00	6.00	45°	4.40	4.80	6.50	2.25	14.500	32.000	16.00	10.30	7.50
4"	16.0	9.00	6.20	9.00	7.50	22.5°	5.10	5.50	7.10	3.00	25.400	56.000	16.00	11.80	9.00
6"	20.0	11.00	8.50	10.50	9.50	22.5°	6.40	7.00	8.90	4.00	41.000	90.400	20.00	15.00	11.00

Nota: Dimensiones en pulgadas • *Note: All dimensions in inch*