

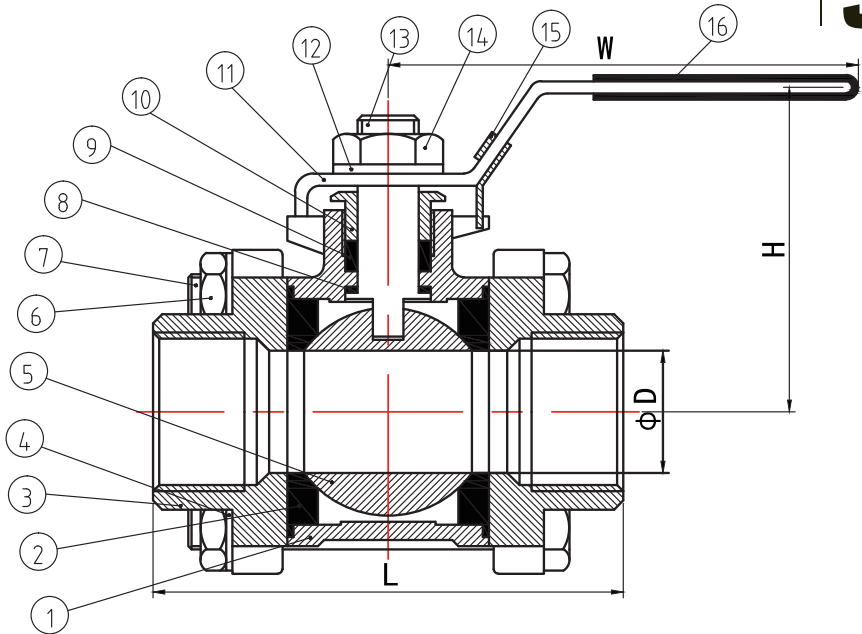
SIO

S05



- Válvula de esfera paso total 3 piezas Acero Carbono WCB
- Stainless steel full port ball valve, 3 pieces

CARACTERÍSTICAS	FEATURES
1. Válvula esfera paso total 3 piezas	1. Stainless steel ball valve, 3 piece.
2. Extremos roscados NPT ANSI B 2.1. BSP BS21	2. Thread ends according ANSI B 2.1 NPT. BS21 BSP
3. Paso total.	3. Full Bore
4. Construcción en Acero Carbono WCB	4. Made of Carbon Steel WCB
5. Presión de trabajo máxima 1000WOG	5. Max.. Working pressure 1000WOG
6. Temperatura de trabajo -25 °C + 150 °C.	6 Working Temperature -25 °C + 150 °C
7. Vástago inextinguible.	7. Blow-out proof stem
8.Sistema de bloqueo	8. locking system.



No	Denominación / Name	Material		
		S05(*N/B)	S054R(*N/B)	S056(*N/B)
1	Cuerpo / Body	Acero Carbono WCB / Carbon Steel		
2	Asiento / Ball Seat	Teflón (PTFE)		
3	Tapa / Cap	Acero Carbono WCB / Carbon Steel		
4	Arandela muelle /Spring Washer			
5	Bola / Ball	Acero Inox AISI 201 / SS 201	Acero Inox AISI 304 / SS 304	Acero Inox AISI 316 / SS 316
6	Tuerca / Nut	Acero Inox AISI 201 / SS 201		
7	Tornillo / Bolt	Acero Inox AISI 201 / SS 201		
8	Anillo fricción / Friction ring	Teflón (PTFE)		
9	Anillo Prensa / Stem packing	Teflón (PTFE)		
10	Anillo Prensa / Gland	Acero Inox AISI 201 / SS 201	Acero Inox AISI 304 / SS 304	Acero Inox AISI 316 / SS 316
11	Maneta / Handle	Acero Inox AISI 201 / SS 201		
12	Arandela muelle /Spring Washer	Acero Inox AISI 201 / SS 201		
13	Eje / Stem	Acero Inox AISI 201 / SS 201	Acero Inox AISI 304 / SS 304	Acero Inox AISI 316 / SS 316
14	Tuerca / Nut	Acero Inox AISI 201 / SS 201		
15	Sistema de bloqueo/Locking Device	Acero Inox AISI 201 / SS 201		
16	Funda / Handle Sleeve	PVC		PVC

N: Extremos roscados NPT ANSI B 2.1 / Thread ends according ANSI B 2.1 NPT

B: Extremos roscados BSP BS21 / Thread ends according BS21 BSP

Dimensiones Generales / General Dimensions:

Medida / Size	Dimensiones / Dimensions (mm)				
	D	W	H	L (+2)	Peso / Weight(g)
1/4"	8	98	55	62	0.4
3/8"	10	98	55	62	0.4
1/2"	15	102	63	65	0.44
3/4"	20	105	65	72	0.56
1"	25	110	71	81	0.76
1 1/4"	32	128	75	95	1.28
1 1/2"	38	155	86	104	1.6
2"	49	165	92	125	2.3
2 1/2"	63	205	125	145	4.9
3"	76	220	145	198	7.52
4"	100	275	165	245	13.2

VALORES DE Kv / Kv VALUES

Kv (m3/h) = Es la cantidad de metros cúbicos por hora que pasará a través de la válvula generando unanaperdida de carga de 1 bar.

Kv (m3/h) = Flow rate of water in cubic meter per hour that will generate a pressure drop of 1 baracross the valve.

1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
6	10	24	43	83	130	205	340	520	1100	1820