

ARTICULO: 2041

Válvula de esfera de tres vías Tipo "T".

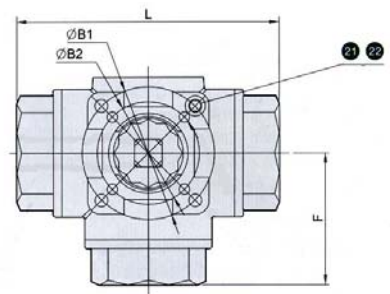
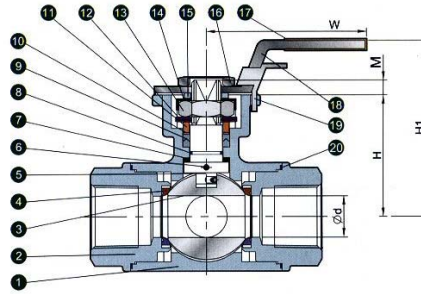
Three Way ball valve, Type "T".

Características

1. Válvula esfera tres vías paso reducido.
2. Configuración de Esfera en "T".
3. Extremos roscados DIN 2999 Std.
4. Construcción en Inox AISI 316 (CF8M) .
5. Cuatro Asientos PTFE + 15 % Fibra de Vidrio.
6. Juntas del eje PTFE.
7. Tórica en el eje de Vitón.
8. Dispositivo Anti-estático (Esfera-eje-cuerpo).
9. Sistema de bloqueo.
10. Montaje actuador directo s/ ISO 5211.
11. Eje inexpulsable.
12. Presión de trabajo máxima 63 Kg/cm2.
13. Temperatura de trabajo -25 °C + 180 °C.

Features

1. Stainless steel reduce port ball valve, 3 piece.
2. "T" Ball configuration.
3. Thread ends according DIN 2999 standard.
4. Made of AISI 316 (CF8M).
5. Four Ball seats PTFE + 15 % G.F.
6. Stem gasket PTFE.
7. Viton o' ring stem.
8. Anti-static device (Ball - Stem - Body)
9. Locking system.
10. Direct mounting actuator according ISO 5211.
11. Blow-out proof stem.
12. Max.. Working pressure 63 Kg/cm2.
13. Working Temperature -25 °C + 180 °C.



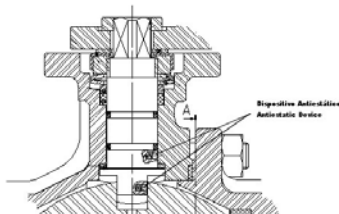
Nº	Denominación/Name	Material	Acabado Superficial/Surface Treatment
1	Cuerpo / Body	Acero Inox AISI 316 / SS 316	Granallado / Shot blasting + Pickling
2	Tapa / Cap	Acero Inox AISI 316 / SS 316	Granallado / Shot blasting + Pickling
3	Bola / Ball	Acero Inox AISI 316 / SS 316	-----
4	Asiento / Ball Seat	Teflón + 15% FV / PTFE + 15% GF	-----
5	Eje / Stem	Acero Inox AISI 316 / SS 316	-----
6	Dispositivo Anti-estático / Anti-Static device	Acero Inox AISI 316 / SS 316	-----
7	Anillo Fricción / Trust Washer	PTFE	-----
8	Tórica / O' ring	FKM (Viton)	-----
9	Anillo Prensa / Stem packing	PTFE	-----
10	Guarnición / Bushing	Inox. + PTFE / S.S. + PTFE	-----
11	Anillo Prensa / Stem ring	Acero Inox AISI 316 / SS 316	-----
12	Arandela Resorte / Spring Washer	Acero Inox AISI 301 / SS 301	-----
13	Tuerca / Nut	ASTM A194-8	-----

Nº	Denominación/Name	Material	Acabado Superficial/Surface Treatment
14	Antigiro / Stopper	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
15	Arandela / Washer	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
16	Tuerca Maneta / Handle Nut	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
17	Funda / Handle Sleeve	Vynil	-----
18	Maneta / Handle	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
19	Bloqueo maneta / Lock device	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
20	Junta / Gasket	Teflón / PTFE	-----
21	Tornillo Tope / Stop Bolt	Acero Inox AISI 304 / SS 304	-----
22	Tuerca / Nut	ASTM A194-8	-----

DIMENSIONES GENERALES / GENERAL DIMENSIONS

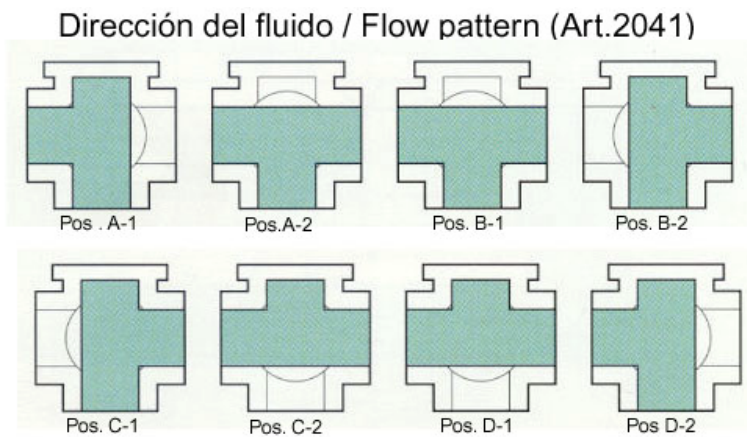
Ref	Medida /Size	PN	d	Dimensiones/Dimensions (mm)						ISO 5211 (ØB1/B2)	Peso/Weight (Kg)
				L	H	H1	W	M	F		
2041 02	1/4"	63	11	79	42	73	145	7	40	F03 / F04	0.850
2041 03	3/8"	63	11	79	42	73	145	7	40	F03 / F04	0.830
2041 04	1/2"	63	11	79	42	73	145	7	40	F03 / F04	0.800
2041 05	3/4"	63	15	88	49	80	145	7	44	F03 / F05	1.100
2041 06	1"	63	20	107	59	90	175	7	54	F04 / F05	1.800
2041 07	1 ¼"	63	25	125	65	90	175	7	62	F04 / F07	3.000
2041 08	1 ½"	63	32	135	73	105	220	12	68	F05 / F07	3.880
2041 09	2"	63	40	164	83	115	220	12	82	F05 / F07	7.000

Dispositivo Antiestático / Antiestatic Device.



Este dispositivo nos garantiza la continuidad eléctrica entre esfera - eje - cuerpo, esto es de especial necesidad en fluidos inflamables. / *This device guarantees us the electric continuity between Ball - Stem - Body, this is of special necessity in inflammable fluids.*

Configuraciones de flujo para válvula de tres vías “T – PORT “ giro 90°/ *Flow Patterns for “ T-PORT “ 3 way valves 90° turn.*



CURVA PRESION TEMPERATURA / PRESSURE TEMPERATURE RATING

