

Linha A-831

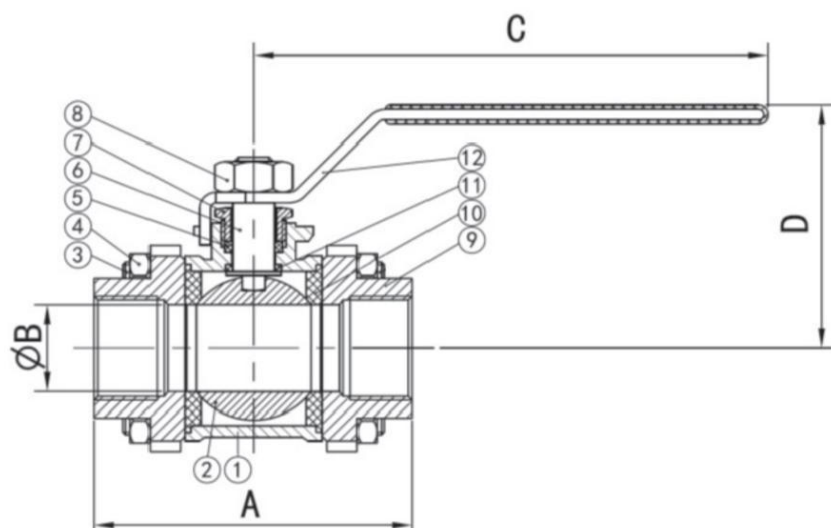
Línea A-831

Line A-831

Válvula de Esfera Tripartida Roscada e para Solda Tipo 1000

Válvula de Bola em Tres Partes Extremos Roscados e para Soldura Tipo 1000

Three Piece Threaded and Welding Ends Ball Valve Type 1000



COMPONENTES / COMPONENTES / COMPONENTS

ITEM	DESCRIÇÃO	ITEM	DESCRIÇÃO
1	CORPO	7	PREME GAXETAS
2	ESFERA	8	PORCA DA HASTE
3	PRISIONEIRO	9	TAMPA
4	PORCA SEXTAVADA	10	SEDE / JUNTA
5	GAXETA SUPERIOR	11	MANCAL / GAXETA INFERIOR
6	HASTE	12	ALAVANCA

BITOLA / MEDIDA / SIZE		DIMENSÕES / DIMENSIONES / DIMENSIONS (mm)				PESO / PESO / WEIGHT (kg)
NPS	DN	A	Ø B	C	D	
1/4" *	6	67,0	11,0	90,0	55,0	0,40
3/8" *	10	67,0	12,2	90,0	55,0	0,38
1/2"	15	70,0	15,0	107,0	60,0	0,54
3/4"	20	79,0	20,0	118,0	62,0	0,74
1"	25	87,0	25,0	125,0	67,0	0,95
1.1/4" **	32	100,0	32,0	150,0	79,0	1,58
1.1/2"	40	112,0	38,0	165,0	90,0	2,15
2"	50	130,0	49,0	190,0	105,0	3,40

* Disponível somente com rosca BSP em CF8.

** Disponível somente com rosca BSP e extremidade SW.

PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO

PMT / PMT / MWP.

40 bar

NORMAS

NORMAS / STANDARDS

CONSTRUÇÃO	ASME B16.34
TESTES	BS EN 12266-1
EXTREM. BSP	ISO 228-1 / ISO 228-2
NPT	ASME B1.20.1
SW	ASME B16.11 / BS EN ISO 17292

TEMPERATURA DE TRABALHO

TEMPERATURA DE TRABAJO / WORKING TEMP.

BSP / NPT (PTFE Puro) -10°C a 120°C

SW (PTFE Reforçado) -10°C a 150°C

COMO ESPECIFICAR / COMO DETERMINAR / HOW TO SPECIFY

Tipo de Válvula Modelo Válvula Type of Valve	Corpo + Tampa Cuerpo + Tapa Body + Closure	Esfera + Haste Bola + Vástago Ball + Stem	Passagem Paso Bore	Fixador Fijador Fasteners	Vedação Sello Seal	Extremidade Extremo End	Acabamento Acabado Finishing	Bitola Medida Size	Acionamento Actuación Actuation
831-Válvula de Esfera Tripartida Roscada e para Solda Tipo 1000								01 - 1/4" 03 - 3/8" 05 - 1/2" 08 - 3/4" 10 - 1" 13 - 1.1/4" 15 - 1.1/2" 20 - 2"	1 - Alav.s/ Trava
831-Válvula de Bola em Tres Partes Extremos Roscados e para Soldura Tipo 1000	3 - WCB 4 - CF8	4 - CF8 / 304	2 - PP	1 - Carbono ZN 2 - Inox 304	1 - PTFE Puro 2 - FV (somente SW)	1 - BSP 3 - NPT 4 - SW (somente WCB)	0 - STD		
831-Three Piece Threaded and Welding End Ball Valve Type 1000									

Exemplo / Ejemplo / Example:

831.44.221.10.10.1-Válvula Esfera Tripartida Roscada Tipo 1000, Corpo + Tampa CF8, Esfera CF8 + Haste 304, Passagem Plena, Fixadores em Inox 304, Vedação em PTFE Puro, Rosca BSP, 1", Alav. s/ Trava
831.44.221.10.10.1-Válvula de Bola em Tres Partes Extremos Roscados Tipo 1000, Cuerpo + Tapa CF8, Bola CF8 + Vástago 304, Paso Total, Fijadores en Inox 304, Sello en PTFE, Extremos BSP, 1", Palanca sin Bloqueo
831.44.221.10.10.1-Three Piece Threaded End Ball Valve Type 1000, CF8 Body + Closure, CF8 Ball + 304 Stem, Full Bore, 304 Stainless Steel Fasteners, PTFE Seal, BSP Ends, 1", Handle without Lock



☎ 55 54 3419-5080
☎ 55 54 99713-6107

✉ vendas@acerval.com.br
🌐 www.acerval.com.br

📍 Rua João Antonio Covolan, 188. Colina Sorriso
Caxias do Sul/RS - Brasil