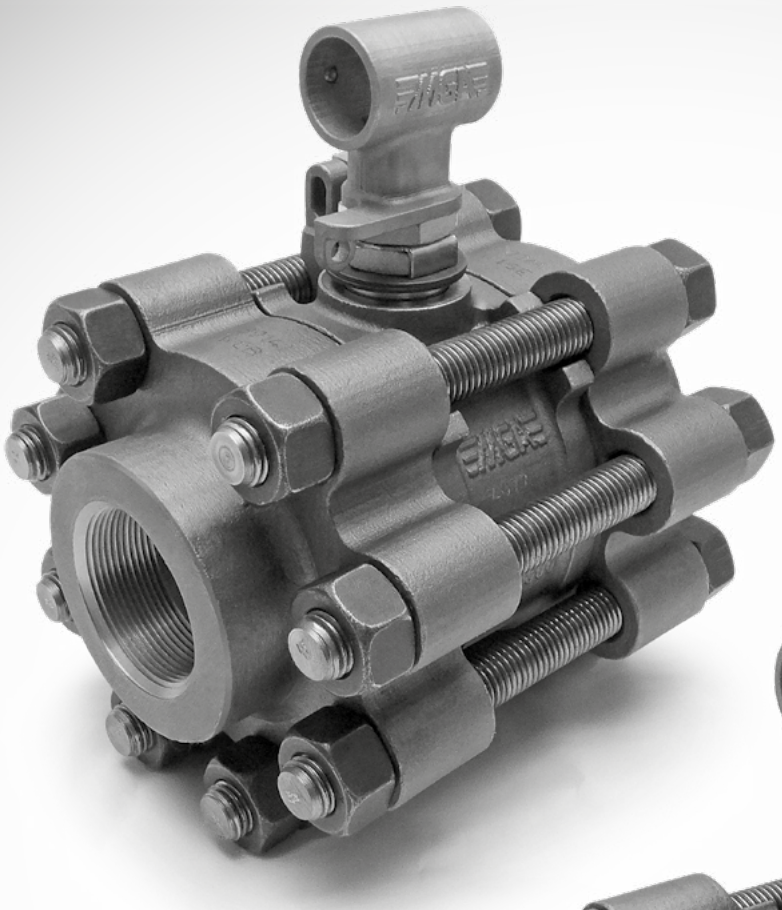
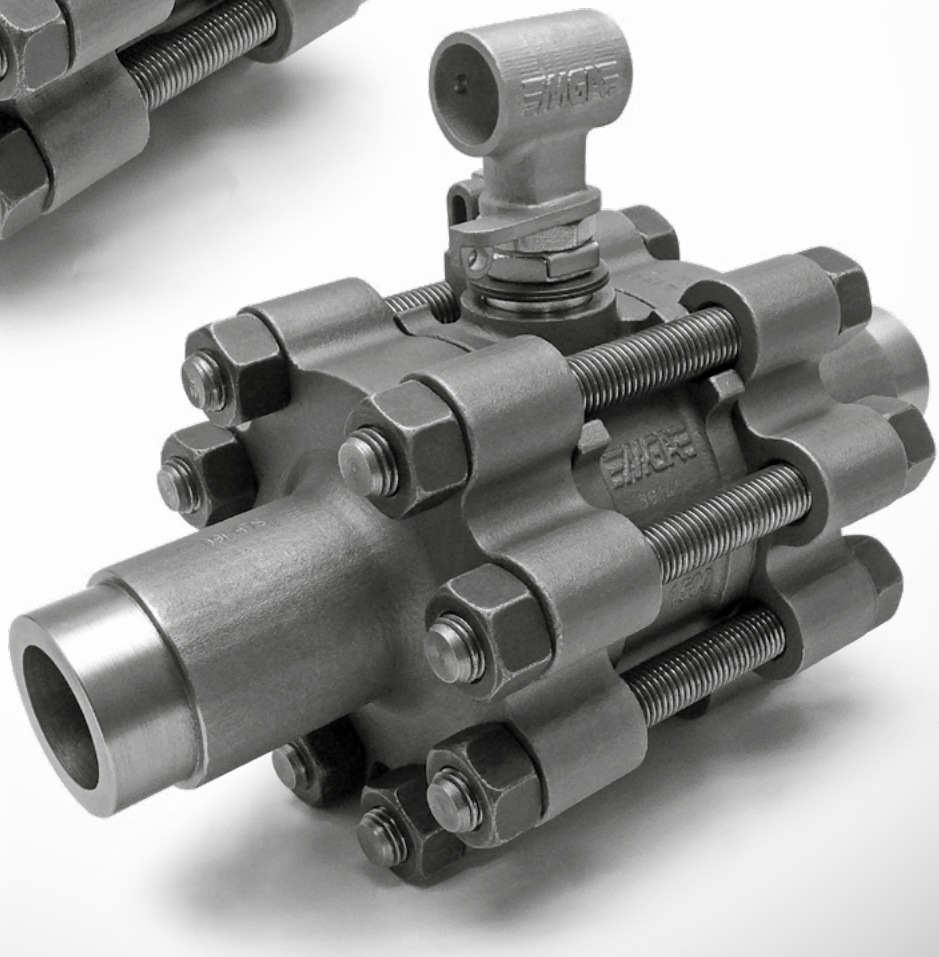
Válvula de Esfera Tripartida Classe 1500

VET





FIRE SAFE

METAL X METAL

Descrição / Características

Válvula de bloqueio de fluxo Classe 1500, indicada para utilização em diversos líquidos, gases e vapores em ampla faixa de temperatura e pressão conforme norma ASME B 16.34.

Haste à prova de expulsão.

Acionamento manual por alavanca com ou sem trava para cadeado ou lacre, disponível também com acionamento por atuador pneumático, elétrico ou caixa de redução.

Imagens com caráter meramente ilustrativo.

Válvula de Esfera Tripartida Classe 1500

MGA VÁLVULAS INDUSTRIAIS

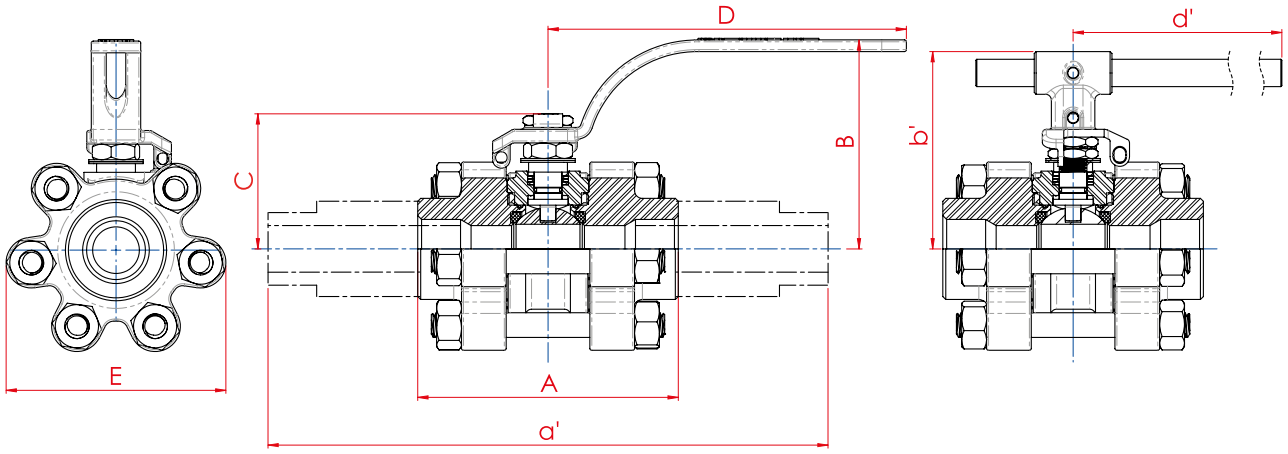
Dados Técnicos

EDIÇÃO 02 - 07 / 2022

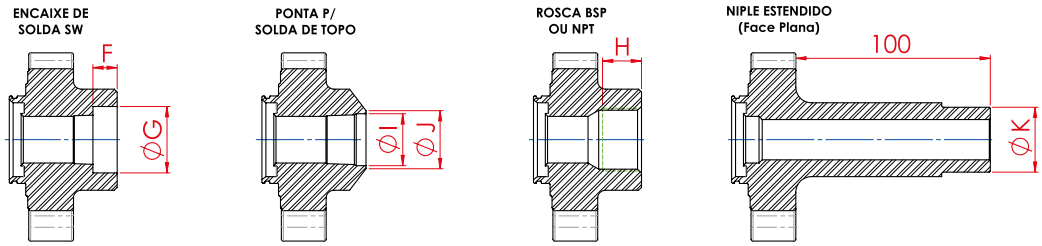
Normas de Referência

Construção: **ASME B 16.34 | ISO 17292**

Testes: **API 598 | ISO 5208**
ISO 10497 | API 607 (Fire Safe)



Para válvulas com conexão soldada, exceto niple 100mm,
recomenda-se a instalação de um novo conjunto de vedação após a soldagem da válvula na rede.



VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA PASSAGEM PLENA (PP)

BITOLA POL.	BITOLA DN	PASS.	A	a'	B	b'	C	D	d'	E	F	G	H	I	J	K	PESO kg	Coeficiente de Fluxo Kv (m^3/h)
1/4"	8	14,0	120,0	278,0	83,0	96,0	59,5	165,0	225,0	96,0	9,5	14,4	15,0	11,0	13,0	13,7	3,150	14,6
3/8"	10	14,0	120,0	278,0	83,0	96,0	59,5	165,0	225,0	96,0	9,5	17,8	15,0	12,6	15,8	17,2	3,150	14,6
1/2"	15	14,0	120,0	278,0	83,0	96,0	59,5	165,0	225,0	96,0	9,5	22,0	15,0	15,8	19,0	21,3	3,150	14,6
3/4"	20	20,4	131,0	287,0	104,5	98,5	67,0	184,0	225,0	104,0	12,5	27,4	17,0	21,0	24,2	26,7	4,150	27,8
1"	25	25,4	134,0	289,0	108,0	102,0	69,5	184,0	225,0	113,0	12,5	34,1	19,0	26,7	29,5	33,4	4,920	56,5
1.1/2"	40	38,0	172,5	312,5	128,0	135,0	94,0	270,0	430,0	142,0	12,5	49,0	25,0	41,0	44,2	48,3	9,920	161,0
2"	50	50,8	213,5	351,0	-	158,0	-	-	490,0	185,0	16,0	61,4	30,0	52,5	55,7	60,3	24,700	420,0

A vazão apresentada em Kv (m^3/h) corresponde a um diferencial de pressão (Δp) de 1 bar utilizando água como fluido de teste.

A empresa reserva-se o direito de efetuar alterações sem aviso prévio.