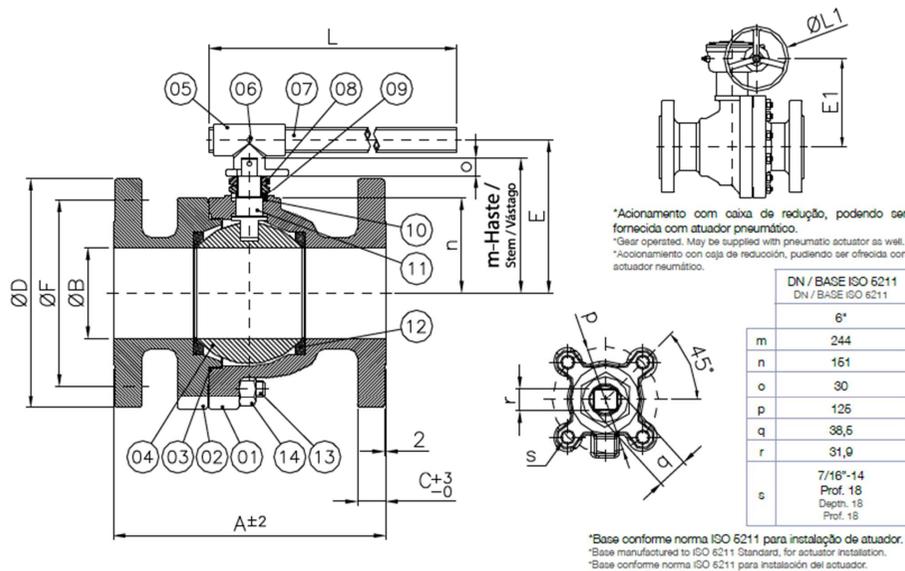


## VÁLVULA ESFERA BIPARTIDA CL300 – PASSAGEM PLENA - SÉRIE 212

MONTAGEM FLUTUANTE - CL300 - PASSAGEM PLENA



### ESPECIFICAÇÕES:

- Em aço carbono ASTM A 216 GR WCB; aço inox ASTM A 351 GR CF8 (SS 304), ASTM A 351 GR CF8M (SS 316), microfundido/fundido ou outras ligas;
- Válvula de esfera bipartida;
- Extremidades flangeadas;
- Passagem plena, garantindo mínima perda de carga;
- Para aplicação química, petroquímica, petrolífera e industrial;
- Vedação: Resiliente;
- Haste a prova de expulsão;
- Pressão de trabalho com temperatura de -29 a 38°C: 52,2 kg/cm<sup>2</sup> [740 PSI] (WCB); 50,6 kg/cm<sup>2</sup> [720 PSI] (CF8, CF8M);
- Temperatura máx. de operação com vedação em PTFE: 150°C, vedações resilientes para temperaturas maiores sob consulta;
- A válvula pode ser fornecida com acionamento pneumático ou elétrico;
- Aterramento eletrostático e trava para cadeado fornecidos conforme solicitação;

### NORMAS E PADRÕES:

- Face-a-face: API 6D, ASME/ANSI B16.10, padrão longo;
- Flanges de Ligação; ASME/ANSI B16.5;
- Norma de Teste: BS EN 12266-1, API 6D, ISO 5208, API 598;
- Construção: API 6D, ASME/ANSI B16.34, BS EN ISO 17292, MSS-SP72;
- Acabamento das faces dos flanges: MSS-SP6, ranhuras concêntricas, 45 a 55 por polegada (Padrão de fornecimento), ou conforme solicitação do cliente;

POS. POS. / POS.	DENOMINAÇÃO DESCRIPTION / DENOMINACIÓN
1	CORPO / BODY / CUERPO
2	TAMPA / CAP / TAPA
3	JUNTA CORPO/TAMPA* / BODY GASKET/CAP* / JUNTA CUERPO-TAPA*
4	ESFERA / BALL / ESFERA
5	SUORTE / BRACKET / SOPORTE
6	PARAFUSO ALLEM S/ CABEÇA / ALLEN SCREW WITHOUT HEAD / TORNILLO ALLEM SIN CABEZA
7	ALAVANCA - TUBO / LEVER - TUBE / PALANCA-TUBO
8	PORCA SEXTAVADA / HEXAGONAL NUT / TUERCA HEXAGONAL
9	ANEL DA HASTE / STEM RING / ANILLO DEL VÁSTAGO
10	GAXETA* / GASKET* / EMPAQUETADURA*
11	HASTE / STEM / VÁSTAGO
12	SEDE* / SEAT* / INSERTO*
13	PRISIONEIRO / STUD / ESPÁRRAGO
14	PORCA SEXTAVADA / HEXAGONAL NUT / TUERCA HEXAGONAL

\*Disponível para reposição / \*Available for replacement / \*Disponible para reposición

DIMENSÕES - PESOS - TORQUES BIPARTIDA PASSAGEM PLENA																
Polegada	mm	DN														
		A	ØB	C	ØD	E	E1	ØF	L	ØL1	Diâm. Furos	Qtde. Furos	Torque (Nm)	Peso (kg) c/ Alav.	Peso (kg) c/ Caixa	Cv (GPM)
6"	150	403	150	35	320	218	332	270	1000	350	22	12	700	124	145	5400