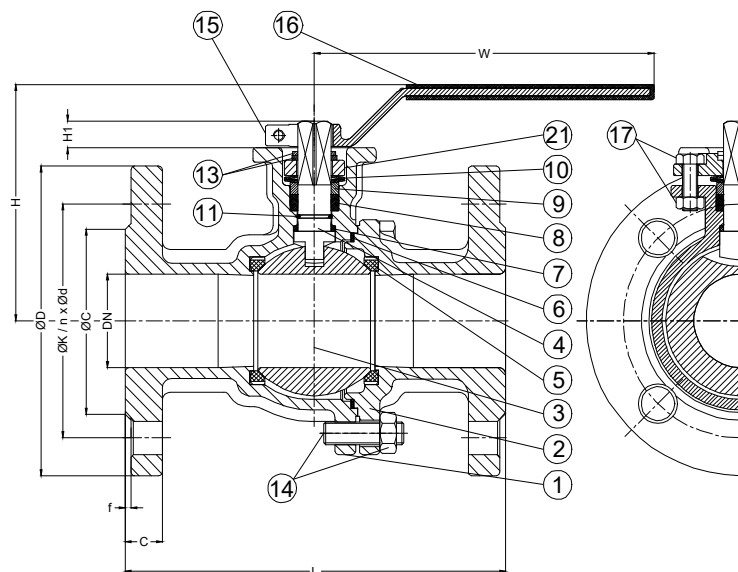
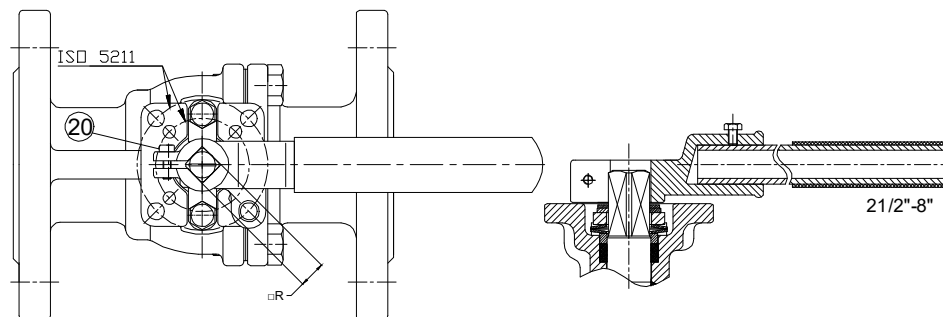




MAIN FEATURES/PRINCIPALES ATRIBUTOS

Fire Safe design. Certified tests to API 6FA, API 607 on request
 Diseño Fire Safe. Ensayos certificados según API 6FA, API 607 bajo demanda
 Nominal Pressure/ Presión nominal: 300#
 Face to face length/ Longitud entre caras: ASME B16.10
 Valve end connections/ Conexiones: ASME B16.5
 Split body, full bore, floating ball/ Cuerpo partido, paso total, bola flotante
 Antistatic device/ Dispositivo antiestático
 Blow-out proof stem/ Eje no eyectable
 Direct mounting pad/ Brida de montaje directo: ISO 5211
 Marking/ Marcado: EN 19
 Pressure Tests/ Pruebas de presión: EN 12266-1
 Seat leakage rate/ Tasa de fuga al cierre: Rate A (full seat tightness in both directions)

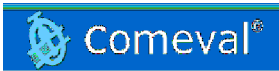
CE PRODUCT COMPLIANT WITH PRESSURE EQUIPMENT DIRECTIVE PED, MAX. CATEGORY II /
 PRODUCTO CONFORME A LA DIRECTIVA DE EQUIPOS A PRESIÓN PED, MÁX. CATEGORÍA II

DN	L	H	H1	W	ØD	ØK	nxØd	ØC	C	f	R	ISO-5211	Kvs-value	Approx. Weight
15	140	84	9	123	95	66,7	4x16	34,9	14,7	2	9	F03-F04	18	3
20	152	94	9	123	115	82,6	4x20	42,9	16,3	2	9	F03-F04	40	3,5
25	165	101	11	153	125	88,9	4x20	50,8	17,9	2	11	F04-F05	63	4
40	190	121	14	183	155	114,3	4x23	73	21,1	2	14	F05-F07	174	7,5
50	216	127	14	183	165	127	8x20	92,1	22,7	2	14	F05-F07	265	11
65	241	164	17	352	190	149,2	8x23	104,8	25,9	2	17	F07-F10	475	16
80	282	175	17	352	210	168,3	8x23	127	29	2	17	F07-F10	915	20,5
100	305	193	22	352	255	200	8x23	157,2	32,2	2	22	F10-F12	1510	26,5

Dimensions in mm. subject to manufacturing tolerance
 Dimensiones en mm. sujetas a tolerancias de fabricación

NO.	PART/PARTE	MATERIAL
1	BODY/CUERPO	St. Steel/Acero Inox. A351 CF8M Cast steel/Acero carbono A216 WCB
2	CAP/TAPA	St. Steel/Acero Inox. A351 CF8M Cast steel/Acero carbono A216 WCB
3	BALL/BOLA	St. Steel/Acero Inox. A351 CF8M St. Steel/Acero inox. A351 CF8
4	STEM/EJE	St. Steel/Acero Inox. 316 St. Steel/Acero inox. 304
5	SEAT/ASIENTO	TFM1600 (TFM4215 High temperature & Firesafe Design/Alta temperatura y Diseño Firesafe)
6	GASKET/JUNTA	TFM1600 (TFM4215 High temperature/Alta temperatura // SS304+graphite/grafito Firesafe design/Diseño Firesafe)
7	THRUST WASHER/ARANDELA DE PRESIÓN	TFM1600 (TFM4215 High temperature & Firesafe Design/Alta temperatura y Diseño Firesafe)
8	PACKING/EMPAQUETADURA	TFM1600 (TFM4215 High temperature/Alta temperatura // Graphite/Grafito Firesafe design/Diseño Firesafe)
9	GLAND RING/ANILLO PRENSA	St. Steel/Acero Inox. 304
10	BELLEVILLE WASHER/DISCO BELLEVILLE	St. Steel/Acero Inox. 301
11	O-RING	Viton (FFKM High temperature/Alta temperatura)
13	BLOCKING WASHER/ARANDELA DE BLOQUEO	St. Steel/Acero Inox. 304
14	BOLTS-NUTS/TORNILLOS-TUERCAS	St. Steel/Acero Inox. 304
15	HANDLE/PALANCA	St. Steel/Acero inox. 304
16	HANDLE SLEEVE/FUNDA PALANCA	Plastic/Plástico
17	STOP PIN/PIN TOPE	St. Steel/Acero Inox. 304 Carbon steel/Acero carbono B7
21	GLAND FLANGE/PRENSA ESTOPA	St. Steel/Acero Inox. A351 CF8

Data subject to alteration due to continuous improvement. Regularly updated data on www.comeval.es
 Sujeto a cambios debido a la mejora continua de nuestros productos. Datos regularmente actualizados en www.comeval.es

Customer/Cliente -		Project/Proyecto -		Description/Descripción FLOATING BALL VALVE WITH LEVER AND ISO TOP (DIRECT MOUNTING) VÁLVULA DE BOLA FLOTANTE CON PALANCA E ISO SUPERIOR (MONTAJE DIRECTO) BV4M 300#  Uniflow®			
Your Ref./Su Ref. -		Our Ref./Nuestra Ref. 229000113					
	Rev. 220420						
Date/Fecha	20/04/2022						
Name/Nombre	aes40557						
				Drawn/Dibujado CR	Approved/Aprobado JG	Checked/Comprob. DT	Date/Fecha 15/03/2018
Drawing N°/Plano N° FLANGED_STEEL_FLOATING_BALL_VALVES_ANSI_300-BV4M-UNIFLOW-GENERAL_DRAWING-EN							