



DIMENSIONS/DIMENSIONES\*(mm)

DN	MAIN DIMENSIONS/DIMENSIONES PRINCIPALES												Approx. Weight/Peso (kg)
	NPS	mm	L	Ød	H	W	SW			BW			
1/4"	6	58	11,6	52	102	14,1	14	3,9	70	17	10	3,5	0,5
3/8"	10	58	12,7	54	102	17,6	15,5	2,2	70	17	12,5	2,25	0,5
1/2"	15	63	15	62	123	21,7	16	2,5	75	21,3	16	2,65	0,5
3/4"	20	73	20	66	123	27,1	16,5	2,9	90	26,7	20	3,35	1,0
1"	25	85	25	77	153	33,8	19	2,6	100	33,6	25	4,3	1,0
1-1/4"	32	96	32	80	153	42,6	22	3,3	110	42,4	33,8	4,3	1,5
1-1/2"	40	114	38	91	183	48,7	22	3,6	125	48	39,5	4,25	2,5
2"	50	134	50	98	183	61,1	25	4,5	150	60,5	50,8	4,85	3,5
2-1/2"	65	180	65	138	246	76,9	38	4,1	190	76,1	62,7	6,7	7,0
3"	80	200	80	149	246	89,8	41	6,85	220	88,9	77,9	5,5	12,5
4"	100	228	100	175	246	115,5	26	5,5	270	114,2	100	7,1	20,0

\*Nominal dimensions subject to manufacturing tolerance/  
Medidas nominales sujetas a tolerancias de fabricación

Ps	63 bar-g
Ts	200°C

**MAIN FEATURES/PRINCIPALES ATRIBUTOS**

- PIPE THREAD IN ACORDANCE/TUBO ROSCA DE ACUERDO A: DIN259,DIN2999,ISO228 CLASS A
- OPTIONAL SCREWED END/OPCIÓN DE ROSCA: NPT, BSPT
- FOR WELDING: SW, BW/PARA SOLDAR: SW, BW
- ANTISTATIC DEVICE/DISPOSITIVO ANTIESTÁTICO
- BLOW-OUT PROOF STEM/EJE NO EYECTABLE
- FULL PORT/PASO TOTAL
- LOCKING DEVICE/DISPOSITIVO BLOCANTE
- INVESTMENT CASTING BODY/CUERPO MICROFUSIÓN
- VALVE DESIGN PRESSURE/PRESIÓN DE DISEÑO DE LA VÁLVULA: PN63
- VALVE PRESSURE TEST/PRUEBA DE PRESIÓN DE LA VÁLVULA: EN12266-1
- MARKING/MARCADO: EN19
- CE MARKING ACCORDING TO PRESSURE EQUIPMENT DIRECTIVE/ :97/23/CE  
MARCADO DE ACUERDO A DIRECTIVA DE EQUIPOS A PRESIÓN

NO.	PART/PARTE	MATERIAL
1	BODY/CUERPO	St. Steel/Acero Inox SS316
2	CAP/TAPA	St. Steel/Acero Inox SS316
3	SEAT/ASIENTO	PTFE
4	BALL/BOLA	St. Steel/Acero Inox SS316
5	BOLT/TORNILLO	St. Steel/Acero Inox SS304
6	WASHER/ARANDELA	St. Steel/Acero Inox SS304
7	NUT/TUERCA	St. Steel/Acero Inox SS304
8	THRUST WASHER/ARANDELA DE PRESIÓN	PTFE
9	STEM PACKING/EMPAQUETADURA EJE	PTFE
10	GLAND NUT/TUERCA PRENSA	St. Steel/Acero Inox SS304
11	STEM WASHER/ARANDELA EJE	St. Steel/Acero Inox SS304
12	STEM NUT/TUERCA EJE	St. Steel/Acero Inox SS304
13	STEM/EJE	St. Steel/Acero Inox SS316
14	LOCKING DEVICE/DISPOSITIVO BLOCANTE	St. Steel/Acero Inox SS304
15	HANDLE/PALANCA	St. Steel/Acero Inox SS304
16	PLACTIC COVER/CUBIERTA DE PLÁSTICO	Plastic/Plástico

Data subject to alteration due to continuous improvement.  
Sujeto a cambios debido a la mejora continua de nuestros productos.

Customer/Cliente	Project/Proyecto	Description/Descripción		
-	-	3 PIECES BALL VALVE WITH HAND LEVER		
Your Ref./Su Ref.	Our Ref./Nuestra Ref.	BV36666		
-	-	VÁLVULA DE BOLA DE 3 PIEZAS CON PALANCA		
	Rev. 1	Rev. 2	Rev. 3	
Date/Fecha				
Name/Nombre				
		Drawn/Dibujado	Approved/Aprobado	Drawing N°/Plano N°
		APV	JG	BV36666 CAD
		Checked/Comprob.	Date/Fecha	
		DT	06/06/08	