

## DIMENSIONS/DIMENSIONES\*(mm)

Please contact us to check the correct valve-actuator selection according to process conditions/  
Rogamos confirmen con nosotros la correcta combinación válvula-actuador de acuerdo a la aplicación

DN	MAIN DIMENSIONS/ DIMENSIONES PRINCIPALES				DOUBLE ACTING/ DOBLE EFECTO			SINGLE ACTING/ SIMPLE EFECTO			Approx. Weight/ Peso (kg)
	L	ØD	ØK	nxØd	Type/ Modelo	H	U	Type/ Modelo	H	U	
15	115	95	65	4x14	CMVLB D045	205	146	CMVLB S063	225	168	5,5
20	120	105	75	4x14	CMVLB D045	210	146	CMVLB S063	230	168	5,5
25	125	115	85	4x14	CMVLB D063	235	168	CMVLB S075	245	184	7,0
32	130	140	100	4x18	CMVLB D063	240	168	CMVLB S083	260	204	10,0
40	140	150	110	4x18	CMVLB D083	270	204	CMVLB S092	280	260	14,0
50	150	165	125	4x18	CMVLB D083	280	204	CMVLB S105	305	268	18,5
65	170	185	145	4x18	CMVLB D092	305	260	CMVLB S125	340	298	26,0
80	180	200	160	8x18	CMVLB D105	355	268	CMVLB S125	375	298	31,0
100	190	220	180	8x18	CMVLB D105	365	268	CMVLB S140	405	390	45,5
125	325	250	210	8x18	CMVLB D140	435	390	CMVLB S160 or S190			--
150	350	285	240	8x22	CMVLB D140 or D210		CMVLB D160	CMVLB S190 or S210			--
200	400	340	295	12x22	CMVLB D210	620	532	CMVLB S270	685	722	--

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





NO.	PART/PARTE	MATERIAL
1	BODY/CUERPO	Cast Iron/H. Fundido EN-JL1040
2	STUD BOLTS/PERNOS	St. Steel/Acero Inox 1.4408
3	BALL/BOLA	St. Steel/Acero Inox SS304
4	CAP/TAPA	Cast Iron/H. Fundido EN-JL1040
5	GASKET/JUNTA	PTFE
6	STEM/EJE	St. Steel/Acero Inox SS304
7	SEAT/ASIENTO	PTFE
8	THRUST WASHER/ARANDELA DE PRESIÓN	PTFE
9	PACKING/EMPAQUETADURA	PTFE
10	GLAND RING/ANILLO PRENSA	St. Steel/Acero Inox SS304
11	BELLEVILLE DISC/DISCO BELLEVILLE	Steel/Acero
12	NUT/TUERCA	St. Steel/Acero Inox SS304
13	COVER/PLETINA	Steel/Acero
14	COVER RING/ANILLO PLETINA	PTFE
15	STUD BOLT/TORNILLO PLETINA	St. Steel/Acero Inox SS304
16	COUPLING KIT/KIT DE ACOPLAMIENTO	
17	PNEUMATIC ACTUATOR/ACTUADOR NEUMÁTICO	

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

## MAIN FEATURES/PRINCIPALES ATRIBUTOS

- PRESSURE DESIGN/PRESIÓN DE DISEÑO: PN16
- FACE TO FACE DIMENSION/LONGITUD ENTRE BRIDAS: DIN3202 F4(DN15-100)/F5(DN125-200)
- BLOW-OUT PROOF STEM/EJE NO EYECTABLE
- FLANGES DIMENSIONS/BRIDAS: EN1092-2 type 21 type B PN16
- PRESSURE TEST/PRUEBA DE PRESIÓN: EN12266-1
- MARKING/MARCADO: EN19
- PAINT/PINTURA: Black matt/Negro mate
- CE MARKING ACCORDING TO PRESSURE EQUIPMENT DIRECTIVE/ :97/23/CE  
MARCADO DE ACUERDO A DIRECTIVA DE EQUIPOS A PRESIÓN

Customer/Cliente		Project/Proyecto		<div></div>	Description/Descripción  BALL VALVE BV42263 WITH PNEUMATIC ACTUATOR  BV42263+CMVLB  VÁLVULA DE BOLA BV42263 CON ACTUADOR NEUMÁTICO	
Your Ref./Su Ref.		Our Ref./Nuestra Ref.				
	Rev. 1	Rev. 2	Rev. 3			
Date/Fecha						
Name/Nombre						
<div></div>				Drawn/Dibujado APV	Approved/Aprobado JG	Drawing N°/Plano N°  BV42263+PA CAD
				Checked/Comprob. DT	Date/Fecha 06/06/08	