

Ps	0...16 bar-g
Ts	-60...300°C



DIMENSIONS/DIMENSIONES(mm)



DN	L	Axial Movement/ Movimiento Axial	ØD	ØK	n	Ød	Weight/ Peso (kg)
32	150	+10, -25	140	100	4	18	4.8
40	150	+10, -25	150	110	4	18	5.8
50	150	+10, -25	165	125	4	18	6.2
65	150	+10, -25	185	145	4	18	7.9
80	150	+10, -25	200	160	8	18	8.7
100	150	+10, -25	220	180	8	18	9.7
125	150	+10, -25	250	210	8	18	13.7
150	150	+10, -25	285	240	8	22	17.5
200	200	+10, -35	340	295	12	22	23
250	200	+10, -35	405	355	12	26	33
300	200	+10, -35	460	410	12	26	37

ITEM	PART/PARTE	MATERIAL
1	BELLOWS/FUELLES	St. Steel/Ac. Inox SS304
2	FLANGE/BRIDA	Steel/Acero DIN ST-37.2
3	INTERNAL SLEEVE/ CAMISA INTERIOR	St. Steel/Ac. Inox SS304
4	LIMIT RODS / TIRANTES	Steel/Acero DIN ST-44.2
5	LIMIT PIPE / LIMITADOR	St. Steel/Ac. Inox SS304
6	NUT/TUERCA	Steel/Acero DIN ST-44.2
7	LUG	Steel/Acero DIN ST-44.2

MAIN FEATURES/PRINCIPALES ATRIBUTOS

- DESIGN PRESSURE/PRESIÓN DE DISEÑO: PN16
- FLANGES DIMENSIONS/BRIDAS: EN1092-1 PN16
- DOUBLE PLY BELLOWS, OMEGA CORRUGATION DESIGN/
FUELLE DOBLE, DISEÑO DE CORRUGACIÓN OMEGA
- MARKING/MARCADO: EN19
- MARKING ACCORDING TO PRESSURE EQUIPMENT DIRECTIVE/
MARCADO DE ACUERDO A DIRECTIVA DE EQUIPOS A PRESIÓN

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

Customer/Cliente -		Project/Proyecto -		 METAL EXPANSION COMPENSATOR S500 COMPENSADOR METÁLICO DE DILATACIÓN	
Your Ref./Su Ref. -		Our Ref./Nuestra Ref. -			
	Rev. 1	Rev. 2	Rev. 3		
Date/Fecha					
Name/Nombre				Approved/Aprobado JG	
		Drawn/Dibujado APV		Date/Fecha 29/05/07	
		Checked/Comprob. DT		Drawing N°/Plano N° S500 CAD	