

COMPLEMENTOS GAER: MANGUITOS ANTIVIBRATORIOS

Los manguitos antivibratorios GAER son ampliamente utilizados en las instalaciones hidráulicas, ya que aportan ventajas en la instalación y operación, tales como:

- » Absorción y amortiguación de vibraciones procedentes de grupos de bombeo y otros.
- » Facilitan la alineación entre componentes de la instalación al permitir desviaciones respecto los 3 ejes espaciales
- » Absorben ruidos inherentes a los acoplamientos rígidos
- » Simplifican la instalación

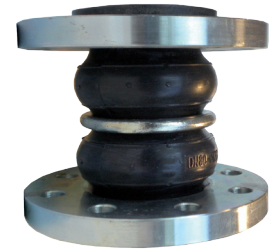
Características generales

- » Presión de trabajo: 16 bar
- » Presión de rotura: 48 bar
- » Presión de vacío más: 750 mmHg
- » Rango de temperaturas: -10°C a 120 °C
- » Fluidos: Aire, agua, soluciones ácidas y alcalinas
- » Conexión: Roscas BSP o bridas PN 16

Manguito Simple Esfera Bridados

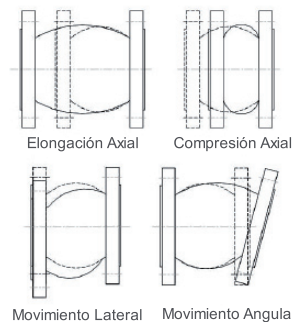
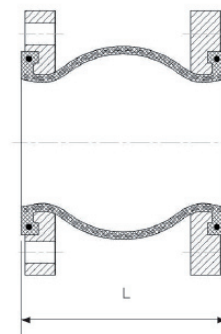


DN	L ±5	Compresión Axial	Elongación Axial	Movimiento Lateral	Movimiento Angular
32	95	9	6	9	15°
40	95	10	6	9	15°
50	105	10	7	10	15°
65	115	13	7	11	15°
80	130	15	8	12	15°
100	135	19	10	13	15°
125	165	19	12	13	15°
150	180	20	12	14	15°
200	205	25	16	22	15°
250	240	25	16	22	15°
300	260	25	16	22	15°
350	265	25	16	22	15°
400	265	25	16	22	15°
450	265	25	16	22	15°
500	265	25	16	22	15°
600	265	25	16	22	15°



Materiales

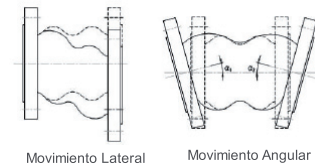
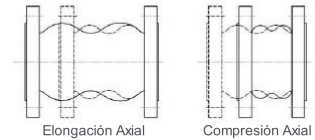
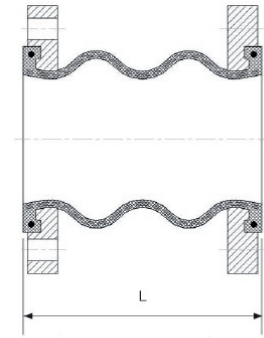
Elastómero ————— EPDM
 Bridas ————— Acero galvanizado
 Hilo metálico — Redondo de acero al carbono
 Refuerzo elastómero ————— Hilo de nylon



Manguito Doble Esfera Bridados / Con anillo de refuerzo



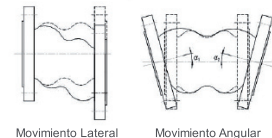
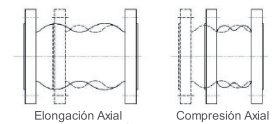
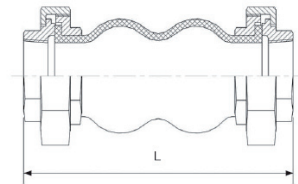
DN	L ±5	Compresión Axial	Elongación Axial	Movimiento Lateral	Movimiento Angular $\alpha_1 + \alpha_2$
32	175	20	10	20	30°
40	175	20	10	20	30°
50	175	20	10	20	30°
65	175	20	10	20	30°
80	175	20	10	20	30°
100	225	30	15	25	30°
125	225	30	15	25	30°
150	225	30	15	25	30°
200	325	40	20	30	30°
250	325	40	20	30	30°
300	325	40	20	30	30°
350	350	40	20	30	30°
400	350	20	20	30	30°
450	350	25	25	30	30°
500	350	25	25	30	30°
600	350	25	25	30	30°



Manguitos Doble Esfera Roscados



DN	L	Compresión Axial	Elongación Axial	Movimiento Lateral	Movimiento Angular $\alpha_1 + \alpha_2$
20 (3/4")	200	22	5-6	22	45°
25 (1")	200	22	5-6	22	45°
32 (1-1/4")	200	22	5-6	22	45°
40 (1-1/2")	200	22	5-6	22	45°
50 (2")	200	22	5-6	22	45°
65 (2-1/2")	240	22	5-6	22	45°



Código Regaber

Código	Descripción
191.000.100	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE 1" ROS
191.000.110	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE 1-1/4" ROS
191.000.120	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE 1-1/2" ROS
191.000.130	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE 2" ROS

Código	Descripción
191.000.140	MANGUITO ANTIVIBR. SIMPLE DN40
191.000.150	MANGUITO ANTIVIBR. SIMPLE DN50
191.000.160	MANGUITO ANTIVIBR. SIMPLE DN65
191.000.170	MANGUITO ANTIVIBR. SIMPLE DN80
191.000.180	MANGUITO ANTIVIBR. SIMPLE DN100
191.000.190	MANGUITO ANTIVIBR. SIMPLE DN125
191.000.200	MANGUITO ANTIVIBR. SIMPLE DN150
191.000.210	MANGUITO ANTIVIBR. SIMPLE DN200

Código	Descripción
191.000.230	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE DN40
191.000.240	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE DN50
191.000.250	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE DN65
191.000.260	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE DN80
191.000.270	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE DN100
191.000.280	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE DN125
191.000.290	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE DN150
191.000.300	MANGUITO ANTIVIBR. DOBLE DN200

Código	Descripción
191000500	MANG.ANTIV.DOUBLE DN50 PN16 C/R
191000510	MANG.ANTIV.DOUBLE DN65 PN16 C/R
191000520	MANG.ANTIV.DOUBLE DN80 PN16 C/R
191000530	MANG.ANTIV.DOUBLE DN100 PN16 C/R
191000540	MANG.ANTIV.DOUBLE DN125 PN16 C/R
191000550	MANG.ANTIV.DOUBLE DN150 PN16 C/R
191000560	MANG.ANTIV.DOUBLE DN200 PN16 C/R
191000570	MANG.ANTIV.DOUBLE DN250 PN16 C/R

RIEGOS IBERIA REGABER S.A. se reserva el derecho a modificar las características de los productos y a realizar cambios en la información contenida en este documento. Para solicitar la última información, si la hubiera, remítase a marketing@regaber.com

Barcelona Tel. 93 573 74 22 - Valencia Tel. 96 166 70 13 - Murcia Tel. 968 89 80 02 - Málaga Tel. 95 224 46 24 - Sevilla Tel. 95 598 19 90 - Madrid Tel. 91 674 60 50