

## ELEMENTOS DE GOMA-METAL TIPO GMP-1

### ELEMENTO DE TOPE, ÁREA DE SECCIÓN CILÍNDRICA CON ROSCA EXTERIOR



### CONSTRUCCIÓN TIPO GMP-1 PIEZAS METÁLICAS / ELEMENTO DE GOMA

- Elemento de tope con perno roscado por ambos lados (rosca exterior)
- Material 1.0038 (S235JR) / 8.8
- Protección anticorrosiva: engrasado o electro-galvanizado
- Elemento de goma cilíndrico con placas metálicas vulcanizadas por ambos lados

Calidad de la goma	NBR
Dureza de la goma	dura - 70 Shore A media - 60 Shore A blanda - 45 Shore A
Posibles aplicaciones	Agua, gas, fuel-oil, aceite mineral

### DIMENSIONES / ESFUERZO

Ø D	H	h	s	G	I	Dureza goma Shore A	Esfuerzo compresión Constante muelle c <sub>z</sub> N/mm	Carga F <sub>adm.</sub> * N	Artículo N°	Unid. emba- laje Unidades
18	8,5	4,5	2,0	M 6	11,0	70	800	540	00005938	100
18	8,5	4,5	2,0	M 6	11,0	60	500	340	00005939	100
18	8,5	4,5	2,0	M 6	11,0	45	300	200	00005940	100
18	8,5	4,5	2,0	M 6	16,0	70	800	540	51897600	100
20	15,0	11,0	2,0	M 6	16,0	60	180	300	51875800	100
20	15,0	11,0	2,0	M 6	16,0	45	110	180	51876600	100
25	20,0	14,0	3,0	M 6	16,0	70	350	740	51875100	60
25	20,0	14,0	3,0	M 6	16,0	60	220	460	51875900	60
25	20,0	14,0	3,0	M 6	16,0	45	130	270	51876700	60
30	15,0	10,0	2,5	M 8	21,0	60	590	880	51897700	60
30	20,0	14,0	3,0	M 8	21,0	70	570	1190	51875200	60
30	20,0	14,0	3,0	M 8	21,0	60	360	750	51876000	60
30	20,0	14,0	3,0	M 8	21,0	45	210	440	51876800	60
30	30,0	24,0	3,0	M 8	20,0	60	160	580	51897800	60
30	30,0	24,0	3,0	M 8	20,0	45	90	340	51898700	60
40	30,0	24,0	3,0	M 8	21,0	60	320	1150	51876100	20
40	40,0	34,0	3,0	M 8	21,0	70	320	1620	51875400	20
40	40,0	34,0	3,0	M 8	21,0	60	200	1020	51876200	20
50	20,0	14,0	3,0	M 10	18,5	70	2430	5100	51897000	12
50	20,0	14,0	3,0	M 10	18,5	60	1520	3190	51897900	12
50	20,0	14,0	3,0	M 10	18,5	45	890	1880	51898800	12
50	24,0	18,0	3,0	M 10	26,5	70	1490	4020	51897100	12
50	24,0	18,0	3,0	M 10	26,5	60	930	2510	51898000	12
50	30,0	24,0	3,0	M 10	26,5	70	900	3220	51875500	12
50	30,0	24,0	3,0	M 10	26,5	60	550	2010	51876300	12
50	30,0	24,0	3,0	M 10	26,5	45	330	1180	51877100	12
50	40,0	34,0	3,0	M 10	26,5	70	540	2770	51897200	12
50	40,0	34,0	3,0	M 10	26,5	60	340	1730	51898100	12
50	45,0	39,0	3,0	M 10	26,5	60	270	1580	51898200	12
50	45,0	39,0	3,0	M 10	26,5	45	160	930	51899100	12
75	55,0	49,0	3,0	M 12	39,0	70	640	4700	51897400	4
75	55,0	49,0	3,0	M 12	39,0	60	400	2940	51898300	4
75	55,0	49,0	3,0	M 12	39,0	45	235	1730	51899200	4
100	30,0	24,0	3,0	M 16	44,0	70	6160	22170	51897500	4
100	30,0	24,0	3,0	M 16	44,0	60	3850	13860	51898400	4
100	60,0	54,0	3,0	M 16	44,0	70	1360	11020	51875700	4
100	60,0	54,0	3,0	M 16	44,0	60	850	6890	51876500	4
100	60,0	54,0	3,0	M 16	44,0	45	500	4050	51877300	4

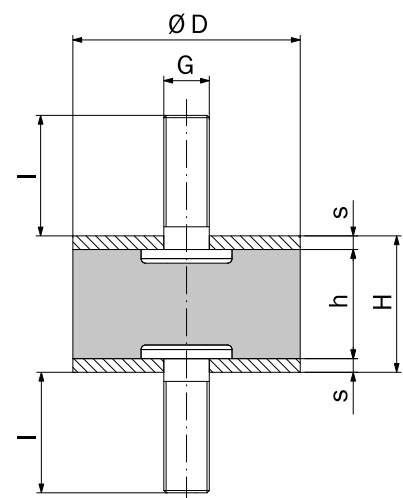
### ADVERTENCIAS

Hay que observar las advertencias técnicas generales. Salvo modificaciones técnicas y diferencias por fabricación.

### APLICACIONES

- para suspensiones elásticas sencillas
- puede utilizarse universalmente, p.ej., en
  - la construcción de máquinas
  - na industria eléctrica
- para amortiguar las oscilaciones y los ruidos
- para el esfuerzo de compresión
- para el esfuerzo de empuje
- para los esfuerzos de compresión / de empuje sobrepuestos

### VERSIÓN



#### Tipo GMP-1

por ambos lados con rosca exterior

\*F<sub>adm.</sub> es el **esfuerzo estático continuo admisible**; puede superponerse una carga alterna dinámica.

Los esfuerzos admisibles indicados representan sólo valor de orientación para el esfuerzo estático.

El suministro es posible sólo en las unidades de embalaje indicadas (columna a la derecha).