

## ELEMENTOS DE GOMA-METAL TIPO GMP-4

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



### CONSTRUCCIÓN TIPO GMP-4 PIEZAS METÁLICAS / ELEMENTO DE GOMA

- Elemento de tope con rosca de tuerca (rosca interior) por ambos lados
- Material 1.0038 (S235JR)
- Protección anticorrosiva: engrasado o electro-galvanizado
- Elemento de goma cilíndrico con placas metálicas vulcanizadas por ambos lados

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

### DIMENSIONES / ESFUERZO

Ø D	Ø d	H	h	s	G	I	Dureza goma Shore A	Esfuerzo compresión		Artículo N°	Unid. emba laje
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		Constante muelle c <sub>z</sub> N/mm	Carga F <sub>adm.</sub> * N		Unidades
25,0	22	22	16	3	M 8	21,0	70	320	770	51873000	60
25,0	22	22	16	3	M 8	21,0	60	200	480	51873100	60
25,0	22	22	16	3	M 8	21,0	45	120	280	51873200	60
40,0	35	28	22	3	M 10	16,5/21,5	60	330	1090	51882900	20
40,0	35	28	22	3	M 10	26,5	70	530	1740	51882000	20
40,0	35	28	22	3	M 10	26,5	60	330	1090	51882300	20
40,0	35	28	22	3	M 10	26,5	45	190	640	51882600	20
55,0	45	36	30	3	M 10	22,0	60	370	1670	00005945	8
60,0	50	60	54	3	M 10	26,5	70	340	2590	51882200	8
60,0	50	60	54	3	M 10	26,5	60	200	1620	51882500	8
60,0	50	60	54	3	M 10	26,5	45	110	950	51882800	8
80,0	70	70	64	4	M 14	37,0	70	540	5220	51882100	8
80,0	70	70	64	4	M 14	37,0	60	340	3260	51882400	8

\*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).

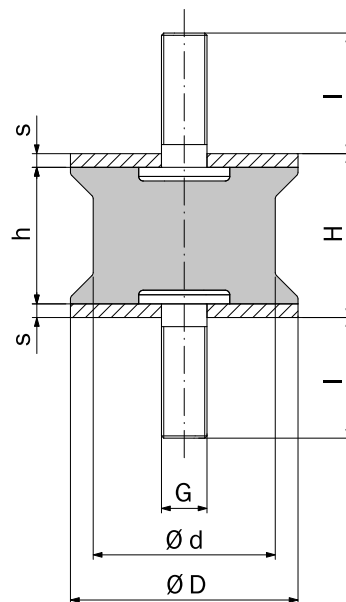
### ADVERTENCIAS

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
  - la 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-4

con rosca interior por ambos lados