

ELEMENTOS DE GOMA-METAL TIPO GMP-3

ELEMENTO DE TOPE, ÁREA DE SECCIÓN CILÍNDRICA CON ROSCA INTERIOR



CONSTRUCCIÓN TIPO GMP-3 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

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	t	Dureza goma Shore A	Esfuerzo compresión Constante muelle c_z N/mm	Carga $F_{adm.}^*$ N	Artículo N°	Unid. embalaje Unidades
mm	mm	mm	mm	mm	mm					
20	25	22	1,5	M 6	6,5	60	120	170	51872000	80
20	25	22	1,5	M 6	6,5	45	70	100	51872500	80
30	30	24	3,0	M 8	9,5	60	360	430	51880900	60
30	30	24	3,0	M 8	9,5	45	210	250	51881300	60
40	30	24	3,0	M 10	9,5	60	550	660	51881000	40
50	30	24	3,0	M 10	10,5	70	1680	1520	51871600	20
50	30	24	3,0	M 10	10,5	60	1050	950	51872100	20
50	30	24	3,0	M 10	10,5	45	620	560	51872600	20
50	40	34	3,0	M 10	10,5	70	660	1570	51880700	20
50	40	34	3,0	M 10	10,5	60	410	980	51881100	20
75	50	44	3,0	M 12	12,5	70	980	3620	51880800	12
75	50	44	3,0	M 12	12,5	60	610	2010	51881200	12
75	50	44	3,0	M 12	12,5	45	360	1180	51881600	12
100	60	54	3,0	M 16	16,5	70	1360	4900	51871700	4
100	60	54	3,0	M 16	16,5	60	850	3060	51872200	4
100	60	54	3,0	M 16	16,5	45	500	1800	51872700	4
150	75	65	5,0	M 20	17,5	60	1630	9050	51872300	4
150	75	65	5,0	M 20	17,5	45	960	5320	51872800	4
200	100	90	5,0	M 20	17,5	60	2030	18880	51872400	4

* $F_{adm.}$ 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).

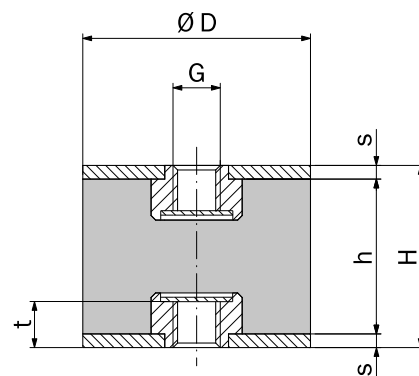
ADVERTENCIAS

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-3

con rosca interior por ambos lados