



PIEZAS MOLDEADAS EN ELASTÓMERO

SILICONA / ESPECIAL ELECTRÓNICA



Características

Estas piezas se suministran normalmente en silicona VHDS. En este caso la referencia completa comprende, además de letras y las cifras que aparecen bajo el título "Referencia" :

- la letra S,
- la referencia correspondiente :
- El módulo de compresión estática del caucho, según ASTM D945 (ref. 33 a 77),
- La rigidez medida sobre el plot (ref. 16 a 25).

Estas referencias estándar VIBRACHOC están definidas en el cuadro siguiente :

Dureza	Color	Características		
		G: Módulo de cizallamiento (MPa)	G: Módulo de elasticidad (MPa)	Rigidez (1)(2) en N/mm Tolerancia: ± 10%
		Tolerancia: ± 15%		
16 20 25	amarillo azul oscuro negro			19 20 25
33 38 42 48 55 63 72 77	azul claro gris marrón verde oscuro rojo teja naranja verde claro azul de ultramar	0,4 0,47 0,53 0,6 0,67 0,8 1 1,1	1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,4 3,0 3,3	36 40 45 50 55 65 75 100

(1) medida sobre plot normalizado Ø 19 - h 12,7 mm.

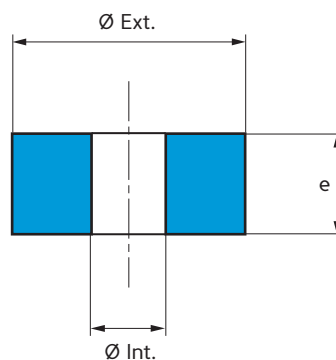
(2) en la zona lineal

Ejemplo : E3RPO754S55 Arandela plana de diámetro interior 7, diámetro exterior 30, altura 6, en silicona VHDS de módulo 20 daN/cm² ; color de la arandela : rojo ladrillo

Se pueden utilizar otros elastómeros : caucho natural, policloropreno (neopreno), EPDM, butilo, nitrilo.

Características dimensionales

ARANDELAS PLANAS



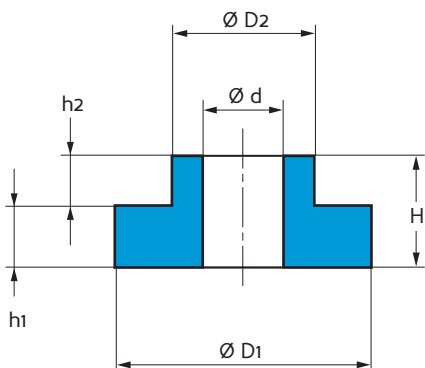
Referencia	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	e (mm)
E3RP2439	2	6	10
E3RP3419	2	7	1
E3RP2062	4	8	5
E3RP3291	4	9	3,4
E3RP2061	4	12	4
E3RP2667	5	12	5
E3RP2025	5	15	4
E3RP2024	5	22	4
E3RP2401	6	18	6
E3RP2282	6,1	12	6
E3RP2281	6,1	20	4
E3RP2959	6,4	12	3
E3RP2453	6,5	11,8	2,5
E3RP2403	6,5	13,5	10
E3RP3534	6,5	15	4,5
E3RP2402	6,5	18	14,5
E3RP3162	6,5	25	2
E3RP2882	7	12	4
E3RPO590	7	12	6
E3RP2883	7	16	6
E3RPO591	7	16	8
E3RP2404	7	30	3
E3RPO754	7	30	6
E3RP2148	7,4	11,5	7,5
E3RP2149	7,6	17,6	6
E3RP2454	7,7	11,8	7,7
E3RP2406	8	13	4
E3RP2405	8	16	4
E3RPO607	8	18	6
E3RPO608	8	18	8
E3RPO588	8	22	4
E3RPO777	8	24	4
E3RP2436	8	26	6
E3RPO609	8	26	10
E3RP2045	8,5	26	4

Referencia	Ø Int. (mm)	Ø Ext. (mm)	e (mm)
E3RP2604	9	13	4
E3RP2605	9	19	4
E3RP2330	9	36	6
E3RP2181	9,5	20	6
E3RP2570	9,5	24	4
E3RP2446	9,5	26	4
E3RP3500	10	18	4
E3RPO613	10	20	6
E3RP2346	10	21	6
E3RP2437	10	22	4
E3RPO584	10	22	6
E3RP2345	10	24	6
E3RP2645	10	25	4
E3RPO614	10	26	6
E3RPO615	10	26	12
E3RP2435	10	30	6
E3RPO644	10	30	12
E3RPO585	10	34	6
E3RPO643	10	34	8
E3RPO586	10	34	12
E3RP2329	11	36	4
E3RP2328	11	36	6
E3RPO694	12	17	4
E3RPO695	12	18	4
E3RPO738	12	50	12
E3RP2407	14	22	6,5
E3RP3222	14	30	3
E3RP2408	16	29	7
E3RP2409	20	32	10,5
E3RP3532	20	38	3
E3RPO782	21	29	5
E3RP2434	22	38	17
E3RPO744	31	36	3
E3RPO745	36	44	3
E3RP2341	44,5	83	3,2

SILICONA / ESPECIAL ELECTRÓNICA

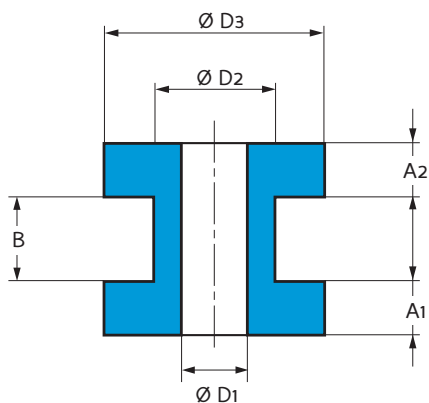
Características dimensionales

ARANDELAS REBAJADAS



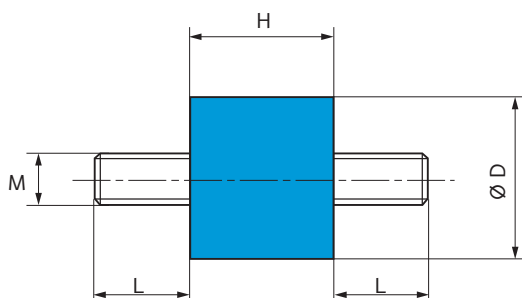
Referencia	Ø d (mm)	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	H (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)
E3RP0712	3,5	10	7,5	4,7	3,2	1,5
E3RP2292	3,5	13	6	7	3,3	3,7
E3RP3290	4	9	6	5,4	3,4	2
E3RP0647	4,2	8	5,8	3,3	1,7	1,6
E3RP0997	5	18	10	24	14	10
E3RP2192	6	12	8,5	7	4	3
E3RP2410	6	18	10	10	6	4
E3RP3533	6,5	15	11	8	4,5	3,5
E3RP0755	7	30	17	14	6	8
E3RP2374	8	18	12	6	3	3
E3RP2379	8	18	13	3,5	2	1,5
E3RP0563	8	19,8	13,8	7	2	5
E3RP2173	8	21	13	6	4	2
E3RP0778	8	24	14	8	4	4
E3RP2042	8,5	26	17	8	4	4
E3RP3491	9,5	24	18	8	4	4
E3RP3490	10	18	14	8	4	4
E3RP0553	11	24	17	9	4	5
E3RP0575	12	50	28	22	12	10
E3RP2315	16	50	28	22	12	10

PASA-HILOS



Referencia	Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	A1 (mm)	A2 (mm)	B (mm)
E3RP2364	4	6	8	2,2	2,2	1,6
E3RP0648	4,2	5,8	8	1,7	1,7	1,6
E3RP0576	5	8	12	2	2	4
E3RP3295	8	12	18	5,5	5,5	3
E3RP3258	8	12	18	5,5	5,5	6

PLOTS CON ESPÁRRAGOS ROSCADOS



Referencia	Ø D (mm)	H (mm)	L (mm)	M
E4432Fo1	10	8	6	M3
E3RP0956	12	8	6	M3
E3RP2118	16	16	8/9,5	M5
E3RP0757	20	23	12	M5
E3RP0954	33	26	13,2	M6
E3RP0708	33	39	13,2	M6
E3RP0686	33,2	53,5	12	M6