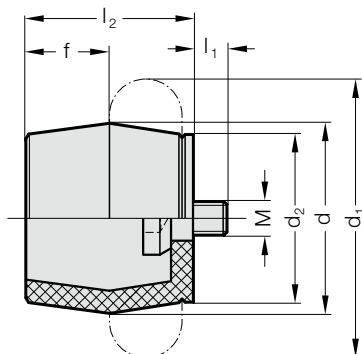


ELEMENTO DE AMORTIGUACIÓN SD

2452.10. .2



Material:

Elemento de amortiguación SD: Elastómero de copoliéster, Dureza Shore D 55

Tornillo: acero

Especificaciones:

Resistente a microbios, agua marina, químicos y con muy buena resistencia a rayos UV y ozono. No absorbe agua ni se hincha.

Velocidad de impacto: hasta máx. 5 m/s

Posición de montaje: cualquiera

Absorción dinámica de fuerza: 870 N hasta 90000 N

Rango de temperatura admitido: -40 °C hasta 90 °C

Degradación de energía: 40 % hasta 66 %

Nota:

Estaremos encantados de ayudarle en el cálculo y la proyección del elemento de amortiguación adecuado.

Líneas características dinámicas ($v > 0.5$ m/s) disponibles para todos los modelos previa solicitud.

Los elementos de amortiguación SD se pueden utilizar también para aplicaciones de parada de emergencia.

Más información a petición.

Código	d	l_2	d_1	d_2	f	W_3 [Nm/Carrera]*	M	l_1	Par de apriete [Nm]
2452.10.012.011.2	12	11	15	11	4	2	M3	3	1
2452.10.017.016.2	17	16	22	15	6	6	M4	4	1,7
2452.10.021.018.2	21	18	26	18	7	10	M5	5	2,3
2452.10.022.019.2	22	19	27	19	6	11,5	M6	6	6
2452.10.028.026.2	28	26	36	25	9	29	M6	6	6
2452.10.034.030.2	34	30	43	30	10	48	M6	6	6
2452.10.037.033.2	37	33	48	33	12	65	M6	6	6
2452.10.040.035.2	40	35	50	34	14	82	M8	8	20
2452.10.043.038.2	43	38	55	38	14	112	M8	8	20
2452.10.047.041.2	47	41	60	41	17	140	M12	12	50
2452.10.050.045.2	50	45	64	44	19	170	M12	12	50
2452.10.054.047.2	54	47	68	47	17	201	M12	12	50
2452.10.057.051.2	57	51	73	50	21	242	M12	12	50
2452.10.062.054.2	62	54	78	53	21	304	M12	12	50
2452.10.065.058.2	65	58	82	57	22	374	M12	12	50
2452.10.070.061.2	70	61	86	60	24	421	M12	12	50
2452.10.072.065.2	72	65	91	63	26	482	M16	16	120
2452.10.080.069.2	80	69	100	69	23	570	M16	16	120
2452.10.082.074.2	82	74	105	72	28	683	M16	16	120
2452.10.085.076.2	85	76	110	75	27	797	M16	16	120
2452.10.090.080.2	90	80	114	78	30	934	M16	16	120
2452.10.098.086.2	98	86	123	85	31	1.147	M16	16	120
2452.10.116.101.2	116	101	146	98	38	2.014	M16	16	120

*Absorción de energía por carrera bajo carga permanente