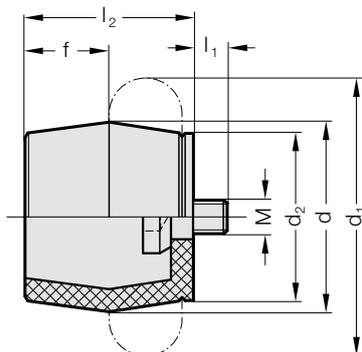


ELÉMENT AMORTISSEUR SD

2452.10. .2



Matière :

Elément amortisseur SD : Elastomère co-polyester, 55 Shore D
Vis : Acier

Caractéristiques techniques :

Résiste aux microbes, à l'eau de mer, aux produits chimiques et très bonne résistance aux UV et à l'ozone. Ne gonfle pas, n'absorbe pas l'eau

Vitesse de percussion : jusqu'à max. 5 m/s

Position de montage : quelconque

Prise de force dynamique : 870 N à 90000 N

Plage de température autorisée : -40 °C à 90 °C

Disparition de l'énergie : 40 % à 66 %

Remarque :

Nous sommes prêts à vous assister lors du calcul et du dimensionnement de l'élément amortisseur adapté.

Courbes caractéristiques dynamiques ($v > 0,5$ m/s) disponibles sur demande pour tous les types.

Les éléments amortisseurs SD peuvent également être utilisés pour les applications d'arrêt d'urgence.

Informations supplémentaires sur demande.

2452.10. .2 Elément amortisseur SD

N° de commande	d	l ₂	d ₁	d ₂	f	W ₃ [Nm/course]*	M	l ₁	Couple de serrage de la vis [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

*L'apport énergétique par course sous charge permanente