CORPO ANTIVIBRANTE

Gomma naturale NR, colore nero.
- **DVE**: durezze 40, 60 Shore A ±5.
- **DVE-SST**: durezza 60 Shore A ±5.

ESECUZIONI STANDARD

- **DVE-A**: flangia di fissaggio ovale, piastra di base e boccola filettata in acciaio zincato.
- **DVE-SST-A**: flangia di fissaggio ovale, piastra di base e boccola filettata in acciaio INOX AISI 304.
- **DVE-B**: flangia di fissaggio quadra, piastra di base e boccola filettata in acciaio zincato.
- **DVE-SST-B**: flangia di fissaggio quadra, piastra di base e boccola filettata in acciaio INOX AISI 304.

CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

Gli elementi antivibranti DVE sono composti da due elementi metallici uniti tra di loro da un corpo antivibrante in gomma. Un elemento tondo con una boccola con foro passante filettato costituisce la base per il fissaggio alla macchina vibrante e uno di forma ovale o quadra che costituisce la flangia per il fissaggio al pavimento.
Da utilizzare generalmente per impieghi in macchine rotative che non presentano grandi squilibri dinamici, dove viene richiesta un'elasticità sia verticale che trasversale.
Risultano essere quindi molto adatti per impiego con compressori, ventilatori, alimentatori vibranti, pompe rotative o motori elettrici.
Com'è noto le vibrazioni possono causare:
- cattivo funzionamento e riduzione della durata della macchina stessa e/o di quelle vicine;
- rumore e quindi anche danni alla salute dell'uomo.

Diagrammi di carico per ogni singolo codice disponibili a richiesta.
Vedi Criteri per la scelta (a pag. 1012).

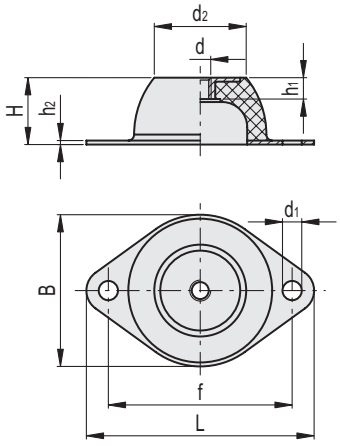
ESECUZIONI SPECIALI A RICHIESTA

- Elementi metallici in acciaio INOX AISI 304 e gomma naturale NR con durezza 40 in tolleranza ±5 Shore A.
- Esecuzioni con flangia di fissaggio, piastra di base e boccola filettata in acciaio INOX AISI 316.
- Esecuzioni con gomma naturale NR con durezze diverse.





DVE-A
DVE-SST-A



DVE-A

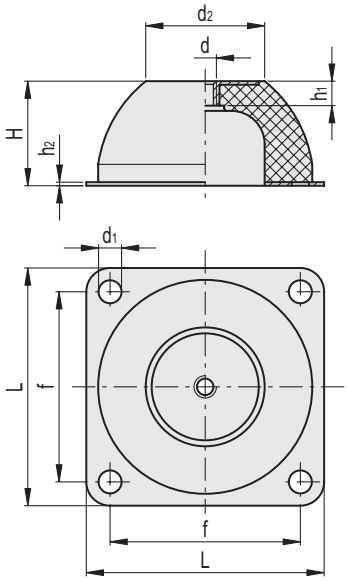
Codice	Descrizione	B	L	H	d	h1	d1	h2	d2	f	Carico Massimo [N]	Deflessione max. [mm]	Rigidezza [N/mm]	⚖
434901	DVE-18-M6-A-40	43	64	20	M6	7	7	2	18	50	62.5	5	13	30
434903	DVE-18-M6-A-60	43	64	20	M6	7	7	2	18	50	141	5	28	30
434906	DVE-33-M8-A-40	56	85	25	M8	9	8	2	33	66	378	6.25	60	70
434908	DVE-33-M8-A-60	56	85	25	M8	9	8	2	33	66	617	6	103	70
434911	DVE-45-M10-A-40	76	114	35	M10	11	10	2	45	92	643	8.75	73	160
434913	DVE-45-M10-A-60	76	114	35	M10	11	10	2	45	92	1374	8.75	157	160
434916	DVE-53-M10-A-40	96	136	40	M10	11	11,5	2	53	110	855	10	86	265
434918	DVE-53-M10-A-60	96	136	40	M10	11	11,5	2	53	110	2307	10	231	265
434921	DVE-58-M10-A-40	101	151	45	M10	11	11,5	3	58	124	1785	11.25	159	400
434923	DVE-58-M10-A-60	101	151	45	M10	11	11,5	3	58	124	3230	11.25	287	400

DVE-SST-A INOX STAINLESS STEEL

434951	DVE-18-SST-M6-A-60	43	64	20	M6	7	7	2	18	50	141	5	28	30
434956	DVE-33-SST-M8-A-60	56	85	25	M8	9	8	2	33	66	617	6	103	70
434961	DVE-45-SST-M10-A-60	76	114	35	M10	11	10	2	45	92	1374	8.75	157	160
434966	DVE-53-SST-M10-A-60	96	136	40	M10	11	11,5	2	53	110	2307	10	231	265
434971	DVE-58-SST-M10-A-60	101	151	45	M10	11	11,5	3	58	124	3230	11.25	287	400

Proprietà dei modelli riservata ai termini di legge. Disegni e immagini non riproducibili se non citando la fonte.

DVE-B
DVE-SST-B



DVE-B

Codice	Descrizione	L	H	d	h1	d1	h2	d2	f	Carico Massimo [N]	Deflessione max. [mm]	Rigidezza [N/mm]	⚖
434926	DVE-78-M12-B-40	150	63	M12	13	14,5	3	78	120	3073	15.75	195	1025
434928	DVE-78-M12-B-60	150	63	M12	13	14,5	3	78	120	7470	15.75	474	1025
434931	DVE-100-M16-B-40	200	85	M16	16	14,5	3	100	160	8486	21.25	399	2315
434933	DVE-100-M16-B-60	200	85	M16	16	14,5	3	100	160	9770	20	488	2315
434936	DVE-186-M24-B-40	310	160	M24	40	18	4	186	250	10528	40	263	10500
434938	DVE-186-M24-B-60	310	160	M24	40	18	4	186	250	20812	46.5	448	10500

DVE-SST-B

INOX STAINLESS STEEL

Codice	Descrizione	L	H	d	h1	d1	h2	d2	f	Carico Massimo [N]	Deflessione max. [mm]	Rigidezza [N/mm]	⚖
434976	DVE-78-SST-M12-B-60	150	63	M12	13	14,5	3	78	120	7470	15.75	474	1025
434981	DVE-100-SST-M16-B-60	200	85	M16	16	14,5	3	100	160	9770	20	488	2315
434986	DVE-186-SST-M24-B-60	310	160	M24	40	18	4	186	250	20812	46.5	448	10500

Proprietà dei modelli riservata ai termini di legge. Disegni e immagini non riproducibili se non citando la fonte.