

**VIBRATIONSÅDÄMPARE**

Naturgummi NR, svart färg.
Hårdhet 40 och 60 Shore A ± 5 .

**STANDARDUTFÖRANDE**

- **DVE-A**: oval monteringsfläns i förzinkat stål, bottenplatta med gängad bussning.
- **DVE-SST-A**: oval monteringsfläns i AISI 304 rostfritt stål, bottenplatta med gängad bussning.
- **DVE-B**: kvadratisk monteringsfläns i förzinkat stål, bottenplatta med gängad bussning.
- **DVE-SST-B**: kvadratisk monteringsfläns i AISI 304 rostfritt stål, bottenplatta med gängad bussning.

**KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING**

DVE vibrationsdämpande detaljer är sammansatta av två metalliska element förenade med varandra genom en dämpningselement i gummi. En rund detalj med en bussning med ett gängat genomgående hål utgör basen för fixering av en vibrerande maskin. En annan detalj, oval eller kvadratisk formad, utgör flänsen för fastsättning i golvet.

Som vanligtvis används för applikationer med roterande maskiner som inte medför stora dynamiska obalanser, där elasticiteten krävs både vertikalt och i tvärriktningen.

De är därför mycket lämpliga för användning med kompressorer, fläktar, vibrerande matare, roterande pumpar eller elektriska motorer.

Vibrationer kan orsaka:

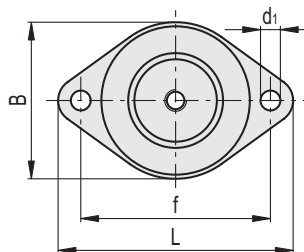
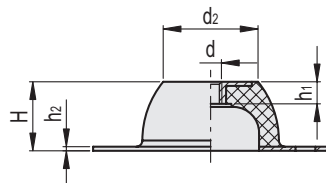
- funktionsstörningar och förkortning av maskinens livslängd och/eller intilliggande utrustning;
- buller och därmed också skador på människors hälsa.

**SPECIALUTFÖRANDE PÅ FÖRFRÅGAN**

- AISI 304 rostfritt ståldetaljer och NR naturgummi med hårdheten 40 tolerans ± 5 Shore A.
- Utförande med monteringsfläns i AISI 316 rostfritt stål, bottenplatta och gängad bussning.
- Naturgummi NR, hårdhet 85 tolerans ± 5 Shore A, svart färg.



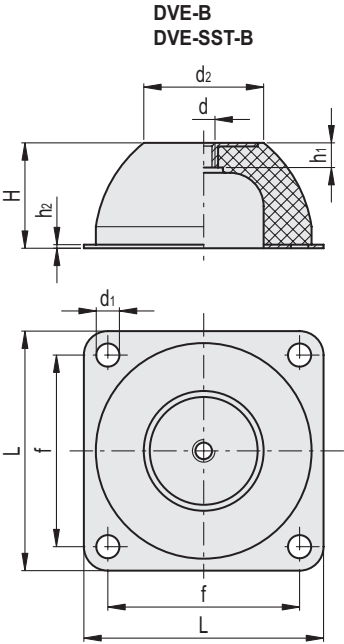
DVE-A
DVE-SST-A

**DVE-A**

Kod	Benämning	B	L	H	d	h1	d1	h2	d2	f	Statisk belastning [N]	Max. nedböjning [mm]	Styvhet [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

Kod	Benämning	B	L	H	d	h1	d1	h2	d2	f	Statisk belastning [N]	Max. nedböjning [mm]	Styvhet [N/mm]	☞
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



DVE-B													
Kod	Benämning	L	H	d	h1	d1	h2	d2	f	Statisk belastning [N]	Max. nedböjning [mm]	Styvhet [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	6003	21.25	282	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

STEEL

Kod	Benämning	L	H	d	h1	d1	h2	d2	f	Statisk belastning [N]	Max. nedböjning [mm]	Styvhet [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	6003	21.25	282	2315
434986	DVE-186-SST-M24-B-60	310	160	M24	40	18	4	186	250	20812	46.5	448	10500

INOX STAINLESS STEEL

