

Виброгасители

Резина и сталь или нержавеющая сталь

СТАНДАРТНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ

- **DVC.2**: втулка с глухим резьбовым отверстием, резьбовая шпилька и опорная пластина из полированной оцинкованной стали, корпус демпфера вибраций из природного каучука NR, чёрный цвет, твёрдость по Шору А 40, 55, 70 ± 5 .
- **DVC.2-SST**: втулка с глухим резьбовым отверстием, резьбовая шпилька и опорная пластина из нержавеющей стали AISI 304, корпус демпфера вибраций из природного каучука NR, чёрный цвет, твёрдость по Шору А 55 ± 5 .

ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Виброгасители предназначены для гашения вибраций, ударов и шумов, вызванных движением или вибрированием различных компонентов оборудования и станков.

В отличие от виброгасителей DVA под давлением эти детали обеспечивают большее боковое смещение, не оставляя вертикальную плоскость металлической вставки.

Вибрации могут привести к:

- возникновению неисправностей и сокращению срока службы оборудования и прилегающих к нему компонентов;
- ущербу здоровью оператора;
- возникновению шумов.

Схемы нагрузок для каждого отдельного кода предоставляются по запросу.

См. Технические данные и рекомендации по выбору (на стр.).

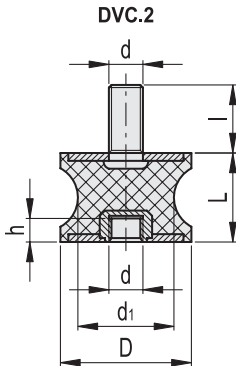
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ

Натуральный каучук NR, твердость 40, 70 по Шору А ± 5 для вариантов исполнения с основанием из нержавеющей стали AISI 304.



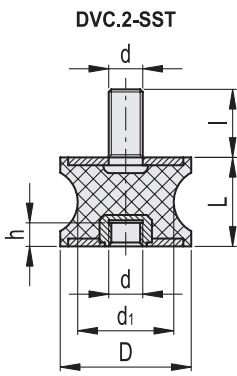
DVC.2 - 10 - 8 - 10 - M4 - 10 - 55

D d₁ L d l Shore A



Описание	D L d d ₁ l h Δ							Твердость по Шору A 40			Твердость по Шору A 55			Твердость по Шору A 70					
								Код	Макс. нагрузка [N]	Макс. отклонение [mm]	Жесткость [N/mm]	Код	Макс. нагрузка [N]	Макс. отклонение [mm]	Жесткость [N/mm]	Код	Макс. нагрузка [N]	Макс. отклонение [mm]	Жесткость [N/mm]
DVC.2-10-8-10-M4-10-*	10	10	M4	8	10	4	3	433901	94	2,5	37	433751	43	2,5	17	434051	81	2,5	32
DVC.2-15-8,5-15-M4-10-*	15	15	M4	8,5	10	4	5	433911	81	3,75	22	433761	132	3,75	35	434061	180	3,75	48
DVC.2-15-12-15-M4-10-*	15	15	M4	12	10	4	6	433916	132	3,75	35	433766	142	3,75	38	434066	191	3,75	51
DVC.2-20-14-15-M6-18-*	20	15	M6	14	18	6	14	433923	191	3,75	51	433773	247	3,75	66	434073	319	3,75	85
DVC.2-20-14-19-M6-18-*	20	19	M6	14	18	6	16	433925	319	4,75	67	433775	226	4,75	48	434075	278	4,75	59
DVC.2-20-14-20-M6-18-*	20	20	M6	14	18	6	17	433927	278	5	56	433777	223	5	45	434077	270	5	54
DVC.2-21-16-22-M6-18-*	21	22	M6	16	18	6	18	433931	270	5,5	49	433781	240	5,5	44	434081	314	5,5	57
DVC.2-20-12-30-M6-18-*	20	30	M6	12	18	6	22	433921	240	7,5	32	433771	147	7,5	20	434071	227	7,5	30
DVC.2-20-14-30-M6-18-*	20	30	M6	14	18	6	25	433929	173	7,5	23	433779	255	7,5	34	434079	380	7,5	51
DVC.2-25-18-20-M6-18-*	25	20	M6	18	18	6	36	433941	593	5	119	433791	631	5	126	434091	1038	5	208
DVC.2-25-20-20-M6-18-*	25	20	M6	20	18	6	39	433946	1038	5	208	433796	655	5	131	434096	1055	5	211
DVC.2-30-22-20-M8-20-*	30	20	M8	22	20	8	44	433956	655	5	131	433806	863	5	173	434106	1272	5	254
DVC.2-30-18-25-M8-20-*	30	25	M8	18	20	8	49	433951	1272	6,25	203	433801	510	6,25	82	434101	785	6,25	126
DVC.2-35-31-15-M8-20-*	35	15	M8	31	20	8	46	433966	785	3,75	209	433816	1310	3,75	349	434116	2453	3,75	654
DVC.2-35-25-34-M8-20-*	35	34	M8	25	20	8	60	433961	2453	8,5	289	433811	1255	8,5	148	434111	1830	8,5	215
DVC.2-40-30-25-M8-23-*	40	25	M8	30	23	8	73	433975	1830	6,25	293	433825	2133	6,25	341	434125	2843	6,25	455
DVC.2-40-25-30-M8-23-*	40	30	M8	25	23	8	76	433973	2843	7,5	379	433823	1096	7,5	146	434123	1897	7,5	253
DVC.2-40-33-30-M8-23-*	40	30	M8	33	23	8	80	433979	861	7,5	115	433829	1178	7,5	157	434129	2191	7,5	292
DVC.2-40-20-48-M8-23-*	40	48	M8	20	23	8	86	433971	2191	12	183	433821	583	12	49	434121	825	12	69
DVC.2-40-32-50-M8-23-*	40	50	M8	32	23	8	94	433977	825	12,5	66	433827	610	12,5	49	434127	930	12,5	74
DVC.2-50-42-30-M10-28-*	50	30	M10	42	28	10	112	433981	2843	7,5	379	433831	1281	7,5	171	434131	1782	7,5	238
DVC.2-55-44-45-M10-28-*	55	45	M10	44	28	10	162	433986	1782	11,25	158	433836	1066	11,25	95	434136	1554	11,25	138
DVC.2-57-25-45-M10-28-*	57	45	M10	25	28	10	155	433991	1554	11,25	138	433841	1055	11,25	94	434141	1430	11,25	127
DVC.2-60-49-60-M10-28-*	60	60	M10	49	28	10	245	433996	1430	15	95	433846	2560	15	171	434146	4428	15	295
DVC.2-70-45-53-M12-37-*	70	53	M12	45	37	12	321	434001	4428	13,25	334	433851	2219	13,25	168	434151	2473	13,25	187
DVC.2-72-64-33,5-M12-37-*	72	33,5	M12	64	37	12	385	434006	2473	8,38	295	433856	3364	8,38	402	434156	4879	8,38	583
DVC.2-75-60-40-M12-37-*	75	40	M12	60	37	12	450	434011	4879	10	488	433861	2819	10	282	434161	4224	10	422
DVC.2-95-80-75-M16-41-*	95	75	M16	80	41	16	740	434016	4224	18,75	225	433866	8873	18,75	473	434166	12712	18,75	678





DVC.2 - 10 - 8 - 10 - SST - M4 - 10 - 55
D d1 L Stainless steel d l Shore A

STAINLESS STEEL

Описание	D	L	d	d1	l	h		Твердость по Шору А 40			Твердость по Шору А 55			Твердость по Шору А 70					
								Код	Макс. нагрузка [N]	Макс. отклонение [mm]	Жесткость [N/mm]	Код	Макс. нагрузка [N]	Макс. отклонение [mm]	Жесткость [N/mm]	Код	Макс. нагрузка [N]	Макс. отклонение [mm]	Жесткость [N/mm]
DVC.2-10-8-10-SST-M4-10-55	10	10	M4	8	10	4	3	ПО ОТДЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ	94	2,5	37	434201	115	2,5	46	ПО ОТДЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ	81	2,5	32
DVC.2-15-8,5-15-SST-M4-10-55	15	15	M4	8,5	10	4	5		94	2,5	37	434211	242	3,75	65		81	2,5	32
DVC.2-15-12-15-SST-M4-10-55	15	15	M4	12	10	4	6		81	3,75	22	434216	259	3,75	69		180	3,75	48
DVC.2-20-14-15-SST-M6-18-55	20	15	M6	14	18	6	14		132	3,75	35	434223	380	3,75	101		191	3,75	51
DVC.2-20-14-19-SST-M6-18-55	20	19	M6	14	18	6	16		191	3,75	51	434225	353	4,75	74		319	3,75	85
DVC.2-20-14-20-SST-M6-18-55	20	20	M6	14	18	6	17		319	4,75	67	434227	351	5	70		278	4,75	59
DVC.2-21-16-22-SST-M6-18-55	21	22	M6	16	18	6	18		278	5	56	434231	369	5,5	67		270	5	54
DVC.2-20-12-30-SST-M6-18-55	20	30	M6	12	18	6	22		270	5,5	49	434221	254	7,5	34		314	5,5	57
DVC.2-20-14-30-SST-M6-18-55	20	30	M6	14	18	6	25		240	7,5	32	434229	255	7,5	34		227	7,5	30
DVC.2-25-18-20-SST-M6-18-55	25	20	M6	18	18	6	36		328	7,5	44	434241	1558	5	312		236	7,5	32
DVC.2-25-20-20-SST-M6-18-55	25	20	M6	20	18	6	39		593	5	119	434246	1615	5	323		1038	5	208
DVC.2-30-22-20-SST-M8-20-55	30	20	M8	22	20	8	44		1038	5	208	434256	2346	5	469		1055	5	211
DVC.2-30-18-25-SST-M8-20-55	30	25	M8	18	20	8	49		655	5	131	434251	1570	6,25	251		1272	5	254
DVC.2-35-31-15-SST-M8-20-55	35	15	M8	31	20	8	46		1272	6,25	203	434266	3762	3,75	1003		785	6,25	126
DVC.2-35-25-34-SST-M8-20-55	35	34	M8	25	20	8	60		785	3,75	209	434261	2826	8,5	332		2453	3,75	654
DVC.2-40-30-25-SST-M8-23-55	40	25	M8	30	23	8	73		2453	8,5	289	434275	3952	6,25	632		1830	8,5	215
DVC.2-40-25-30-SST-M8-23-55	40	30	M8	25	23	8	76		1830	6,25	293	434273	2628	7,5	350		2843	6,25	455
DVC.2-40-33-30-SST-M8-23-55	40	30	M8	33	23	8	80		2843	7,5	379	434279	2835	7,5	378		1897	7,5	253
DVC.2-40-20-48-SST-M8-23-55	40	48	M8	20	23	8	86		1897	7,5	253	434271	1314	12	109		2191	7,5	292
DVC.2-40-32-50-SST-M8-23-55	40	50	M8	32	23	8	94		2191	12	183	434277	1546	12,5	124		825	12	69
DVC.2-50-42-30-SST-M10-28-55	50	30	M10	42	28	10	112	825	12,5	66	434281	2657	7,5	354	930	12,5	74		
DVC.2-55-44-45-SST-M10-28-55	55	45	M10	44	28	10	162	2843	7,5	379	434286	2310	11,25	205	1782	7,5	238		
DVC.2-57-25-45-SST-M10-28-55	57	45	M10	25	28	10	155	1782	11,25	158	434291	2065	11,25	184	1554	11,25	138		
DVC.2-60-49-60-SST-M10-28-55	60	60	M10	49	28	10	245	1554	11,25	138	434296	5060	15	337	1430	11,25	127		
DVC.2-70-45-53-SST-M12-37-55	70	53	M12	45	37	12	321	1430	15	95	434301	3777	13,25	285	4428	15	295		
DVC.2-72-64-33,5-SST-M12-37-55	72	33,5	M12	64	37	12	385	4428	13,25	334	434306	8559	8,38	1022	2473	13,25	187		
DVC.2-75-60-40-SST-M12-37-55	75	40	M12	60	37	12	450	2473	8,38	295	434311	8176	10	818	4879	8,38	583		
DVC.2-95-80-75-SST-M16-41-55	95	75	M16	80	41	16	740	4879	10	488	434316	15518	18,75	828	4224	10	422		