

Gummipuffer

Silikonkautschuk und Edelstahl

STANDARDAUSFÜHRUNG

Gewindestift und Grundplatte aus Edelstahl 1.4301.

SCHWINGUNGSDÄMPFER

Silikongummi (MVQ) RAL 7040 (C33) grau oder RAL 5002 (C52) blau, gemäß FDA (U.S. Food and Drug Administration), zur Verwendung in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie geeignet

- Härte 55 Shore A ± 5
- hohe Alterungsbeständigkeit
- Beständigkeit bei hohen (bis zu 200°C) und niedrigen (-50°C) Temperaturen

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

Die Gummipuffer sind entworfen worden um Vibrationen, Erschütterungen und Geräusche von sich bewegenden Körpern und schwingenden Massen zu dämpfen.

Silikon-Anschlagpuffer GN 256 werden in der Regel als Endanschlag oder Aufstellelement verwendet zur Dämpfung von Schwingungen, und zur Verhinderung:

- Fehlfunktionen und Verringerung der Maschinen-Lebensdauer
- Lärm und dadurch auch Schaden an der Gesundheit.

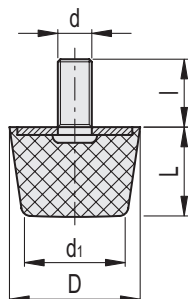
Belastungsdiagramme für jeden einzelnen Code sind auf Anfrage erhältlich.

Siehe Technische Daten und Auswahlhilfe.

SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

Silikonkautschuk (MVQ) gemäß FDA, Härte 40, 70 Shore A ± 5 .

DVF.6 - 20 - 17 - SST - M5 - 6 - 55
D L Stainless steel d I Shore A



C33 C52
RAL7040 RAL5002

STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	L	d	d ₁	l	Max. Last [N]	Max. Ablenkung [mm]	Steifigkeit [N/mm]	
432801	DVF.6-20-17-SST-M5-6-55-C33	20	17	M5	10	6	197	4.25	46	14
432802	DVF.6-20-17-SST-M5-10-55-C33	20	17	M5	10	10	197	4.25	46	15
432803	DVF.6-20-17-SST-M5-20-55-C33	20	17	M5	10	20	197	4.25	46	17
432811	DVF.6-20-17-SST-M6-12-55-C33	20	17	M6	10	12	197	4.25	46	16
432812	DVF.6-20-17-SST-M6-18-55-C33	20	17	M6	10	18	197	4.25	46	17
432813	DVF.6-20-17-SST-M6-25-55-C33	20	17	M6	10	25	197	4.25	46	19
432821	DVF.6-25-17-SST-M6-8-55-C33	25	17	M6	19	8	580	4.25	137	18
432822	DVF.6-25-17-SST-M6-12-55-C33	25	17	M6	19	12	580	4.25	137	19
432823	DVF.6-25-17-SST-M6-18-55-C33	25	17	M6	19	18	580	4.25	137	20
432824	DVF.6-25-17-SST-M6-25-55-C33	25	17	M6	19	25	580	4.25	137	21
432763	DVF.6-25-20-SST-M6-8-55-C33	25	20	M6	16	8	388	5	77	19
432764	DVF.6-25-20-SST-M6-12-55-C33	25	20	M6	16	12	388	5	77	19
432765	DVF.6-25-20-SST-M6-18-55-C33	25	20	M6	16	18	388	5	77	19
432766	DVF.6-25-20-SST-M6-25-55-C33	25	20	M6	16	25	388	5	77	19
432831	DVF.6-32-22-SST-M8-10-55-C33	32	22	M8	24	10	751	5.5	137	30
432832	DVF.6-32-22-SST-M8-16-55-C33	32	22	M8	24	16	751	5.5	137	32
432833	DVF.6-32-22-SST-M8-23-55-C33	32	22	M8	24	23	751	5.5	137	35
432834	DVF.6-32-22-SST-M8-30-55-C33	32	22	M8	24	30	751	5.5	137	37
432771	DVF.6-32-26-SST-M8-10-55-C33	32	26	M8	21	10	624	6.5	96	33
432772	DVF.6-32-26-SST-M8-16-55-C33	32	26	M8	21	16	624	6.5	96	33
432773	DVF.6-32-26-SST-M8-23-55-C33	32	26	M8	21	23	624	6.5	96	33
432774	DVF.6-32-26-SST-M8-30-55-C33	32	26	M8	21	30	624	6.5	96	33
432779	DVF.6-38-32-SST-M8-10-55-C33	38	32	M8	24	10	824	8	103	55
432780	DVF.6-38-32-SST-M8-16-55-C33	38	32	M8	24	16	824	8	103	55
432781	DVF.6-38-32-SST-M8-30-55-C33	38	32	M8	24	30	824	8	103	55
432785	DVF.6-38-32-SST-M10-12-55-C33	38	32	M10	24	12	824	8	103	55
432786	DVF.6-38-32-SST-M10-20-55-C33	38	32	M10	24	20	824	8	103	55
432787	DVF.6-38-32-SST-M10-28-55-C33	38	32	M10	24	28	824	8	103	55
432788	DVF.6-38-32-SST-M10-40-55-C33	38	32	M10	24	40	824	8	103	55
432841	DVF.6-38-35-SST-M8-10-55-C33	38	35	M8	30	10	1311	8.75	150	70
432842	DVF.6-38-35-SST-M8-16-55-C33	38	35	M8	30	16	1311	8.75	150	74
432843	DVF.6-38-35-SST-M8-30-55-C33	38	35	M8	30	30	1311	8.75	150	79
432851	DVF.6-38-35-SST-M10-12-55-C33	38	35	M10	30	12	1311	8.75	150	75
432852	DVF.6-38-35-SST-M10-20-55-C33	38	35	M10	30	20	1311	8.75	150	79
432853	DVF.6-38-35-SST-M10-28-55-C33	38	35	M10	30	28	1311	8.75	150	82
432854	DVF.6-38-35-SST-M10-40-55-C33	38	35	M10	30	40	1311	8.75	150	86
432861	DVF.6-43-50-SST-M10-12-55-C33	43	50	M10	30	12	1318	12.5	105	98
432862	DVF.6-43-50-SST-M10-20-55-C33	43	50	M10	30	20	1318	12.5	105	101
432863	DVF.6-43-50-SST-M10-28-55-C33	43	50	M10	30	28	1318	12.5	105	105
432864	DVF.6-43-50-SST-M10-40-55-C33	43	50	M10	30	40	1318	12.5	105	110
432871	DVF.6-50-20-SST-M10-12-55-C33	50	20	M10	40	12	2890	5	578	72
432872	DVF.6-50-20-SST-M10-20-55-C33	50	20	M10	40	20	2890	5	578	75
432873	DVF.6-50-20-SST-M10-28-55-C33	50	20	M10	40	28	2890	5	578	78
432874	DVF.6-50-20-SST-M10-40-55-C33	50	20	M10	40	40	2890	5	578	82
432793	DVF.6-50-43-SST-M10-12-55-C33	50	43	M10	32	12	1347	10.75	125	94
432794	DVF.6-50-43-SST-M10-20-55-C33	50	43	M10	32	20	1347	10.75	125	94
432795	DVF.6-50-43-SST-M10-28-55-C33	50	43	M10	32	28	1347	10.75	125	94
432796	DVF.6-50-43-SST-M10-40-55-C33	50	43	M10	32	40	1347	10.75	125	94
432881	DVF.6-60-40-SST-M10-12-55-C33	60	40	M10	40	12	2830	10	283	295
432882	DVF.6-60-40-SST-M10-20-55-C33	60	40	M10	40	20	2830	10	283	301
432883	DVF.6-60-40-SST-M10-28-55-C33	60	40	M10	40	28	2830	10	283	308
432884	DVF.6-60-40-SST-M10-40-55-C33	60	40	M10	40	40	2830	10	283	316

Schwingungsdämpfer 21

C33

C52

RAL7040

RAL5002

STAINLESS STEEL

Code	Artikelnummer	D	L	d	d _i	l	Max. Last [N]	Max. Ablenkung [mm]	Steifigkeit [N/mm]	
432806	DVF.6-20-17-SST-M5-6-55-C52	20	17	M5	10	6	197	4.25	46	14
432807	DVF.6-20-17-SST-M5-10-55-C52	20	17	M5	10	10	197	4.25	46	15
432808	DVF.6-20-17-SST-M5-20-55-C52	20	17	M5	10	20	197	4.25	46	17
432816	DVF.6-20-17-SST-M6-12-55-C52	20	17	M6	10	12	197	4.25	46	16
432817	DVF.6-20-17-SST-M6-18-55-C52	20	17	M6	10	18	197	4.25	46	17
432818	DVF.6-20-17-SST-M6-25-55-C52	20	17	M6	10	25	197	4.25	46	19
432826	DVF.6-25-17-SST-M6-8-55-C52	25	17	M6	19	8	580	4.25	137	18
432827	DVF.6-25-17-SST-M6-12-55-C52	25	17	M6	19	12	580	4.25	137	19
432828	DVF.6-25-17-SST-M6-18-55-C52	25	17	M6	19	18	580	4.25	137	20
432829	DVF.6-25-17-SST-M6-25-55-C52	25	17	M6	19	25	580	4.25	137	21
432767	DVF.6-25-20-SST-M6-8-55-C52	25	20	M6	16	8	388	5	77	19
432768	DVF.6-25-20-SST-M6-12-55-C52	25	20	M6	16	12	388	5	77	19
432769	DVF.6-25-20-SST-M6-18-55-C52	25	20	M6	16	18	388	5	77	19
432770	DVF.6-25-20-SST-M6-25-55-C52	25	20	M6	16	25	388	5	77	19
432836	DVF.6-32-22-SST-M8-10-55-C52	32	22	M8	24	10	751	5.5	137	30
432837	DVF.6-32-22-SST-M8-16-55-C52	32	22	M8	24	16	751	5.5	137	32
432838	DVF.6-32-22-SST-M8-23-55-C52	32	22	M8	24	23	751	5.5	137	35
432839	DVF.6-32-22-SST-M8-30-55-C52	32	22	M8	24	30	751	5.5	137	37
432775	DVF.6-32-26-SST-M8-10-55-C52	32	26	M8	21	10	624	6.5	96	33
432776	DVF.6-32-26-SST-M8-16-55-C52	32	26	M8	21	16	624	6.5	96	33
432777	DVF.6-32-26-SST-M8-23-55-C52	32	26	M8	21	23	624	6.5	96	33
432778	DVF.6-32-26-SST-M8-30-55-C52	32	26	M8	21	30	624	6.5	96	33
432782	DVF.6-38-32-SST-M8-10-55-C52	38	32	M8	24	10	824	8	103	55
432783	DVF.6-38-32-SST-M8-16-55-C52	38	32	M8	24	16	824	8	103	55
432784	DVF.6-38-32-SST-M8-30-55-C52	38	32	M8	24	30	824	8	103	55
432789	DVF.6-38-32-SST-M10-12-55-C52	38	32	M10	24	12	824	8	103	55
432790	DVF.6-38-32-SST-M10-20-55-C52	38	32	M10	24	20	824	8	103	55
432791	DVF.6-38-32-SST-M10-28-55-C52	38	32	M10	24	28	824	8	103	55
432792	DVF.6-38-32-SST-M10-40-55-C52	38	32	M10	24	40	824	8	103	55
432846	DVF.6-38-35-SST-M8-10-55-C52	38	35	M8	30	10	1311	8.75	150	70
432847	DVF.6-38-35-SST-M8-16-55-C52	38	35	M8	30	16	1311	8.75	150	74
432848	DVF.6-38-35-SST-M8-30-55-C52	38	35	M8	30	30	1311	8.75	150	79
432856	DVF.6-38-35-SST-M10-12-55-C52	38	35	M10	30	12	1311	8.75	150	75
432857	DVF.6-38-35-SST-M10-20-55-C52	38	35	M10	30	20	1311	8.75	150	79
432858	DVF.6-38-35-SST-M10-28-55-C52	38	35	M10	30	28	1311	8.75	150	82
432859	DVF.6-38-35-SST-M10-40-55-C52	38	35	M10	30	40	1311	8.75	150	86
432866	DVF.6-43-50-SST-M10-12-55-C52	43	50	M10	30	12	1318	12.5	105	98
432867	DVF.6-43-50-SST-M10-20-55-C52	43	50	M10	30	20	1318	12.5	105	101
432868	DVF.6-43-50-SST-M10-28-55-C52	43	50	M10	30	28	1318	12.5	105	105
432869	DVF.6-43-50-SST-M10-40-55-C52	43	50	M10	30	40	1318	12.5	105	110
432876	DVF.6-50-20-SST-M10-12-55-C52	50	20	M10	40	12	2890	5	578	72
432877	DVF.6-50-20-SST-M10-20-55-C52	50	20	M10	40	20	2890	5	578	75
432878	DVF.6-50-20-SST-M10-28-55-C52	50	20	M10	40	28	2890	5	578	78
432879	DVF.6-50-20-SST-M10-40-55-C52	50	20	M10	40	40	2890	5	578	82
432797	DVF.6-50-43-SST-M10-12-55-C52	50	43	M10	32	12	388	5	77	94
432798	DVF.6-50-43-SST-M10-20-55-C52	50	43	M10	32	20	388	5	77	94
432799	DVF.6-50-43-SST-M10-28-55-C52	50	43	M10	32	28	388	5	77	94
432800	DVF.6-50-43-SST-M10-40-55-C52	50	43	M10	32	40	388	5	77	94
432886	DVF.6-60-40-SST-M10-12-55-C52	60	40	M10	40	12	2830	10	283	295
432887	DVF.6-60-40-SST-M10-20-55-C52	60	40	M10	40	20	2830	10	283	301
432888	DVF.6-60-40-SST-M10-28-55-C52	60	40	M10	40	28	2830	10	283	308
432889	DVF.6-60-40-SST-M10-40-55-C52	60	40	M10	40	40	2830	10	283	316



Schwingungsdämpfer 21