

Silentbloky

Silikonová pryž a nerezová ocel

STANDARDNÍ PROVEDENÍ

Pouzdro se slepým závitovým otvorem a základová deska z nerezové oceli AISI 304.

TĚLESO TLUMICÍ VIBRACE

Silikonová pryž (MVQ), barva RAL 7040 (C33) šedá nebo RAL 5002 (C52) modrá, v souladu s FDA (U.S. Food and Drug Administration), což umožňuje použití v potravinářském a zdravotnickém průmyslu.

- Tvrdost 55 s tolerancí ± 5 Shore A.
- Vysoká odolnost proti stárnutí.
- Odolnost proti vysokým teplotám (do 200 °C) a nízkým teplotám (do -50 °C).

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Silentbloky byly navrženy k tlumení vibrací, nárazů a hluku vyvolaných pohybujícími se tělesy nebo vibracemi nevyvážených předmětů, strojů a zařízení.

Silentbloky DVF.7 se obecně používají také jako nárazníky nebo koncové dorazy pro utlumení vibrací, což může způsobit:

- špatnou funkci a snížení životnosti stroje nebo dalšího stroje v jeho blízkosti;
- hluk a tím i poškození lidského zdraví.

Zátěžové diagramy pro jednotlivé silentbloky jsou k dispozici na vyžádání.

Další informace v kapitole: Technická data a pokyny pro výběr.

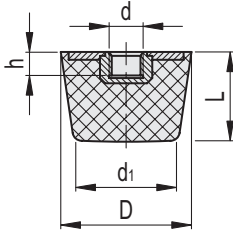
SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ NA VYŽÁDÁNÍ

Silikonová pryž (MVQ) v souladu s FDA, tvrdost 40, 70 s tolerancí ± 5 Shore A.

DVF.7 - 20 - 17 - SST - M5 - 55

D L Stainless steel d Shore A

C33 RAL7040 C52 RAL5002



STAINLESS STEEL

Kód	Označení	D	L	d	d ₁	h	Max. zatížení [N]	Max. stlačení [mm]	Tuhost [N/mm]	⚖
432901	DVF.7-20-17-SST-M5-55-C33	20	17	M5	10	5	211	4.25	50	16
432902	DVF.7-20-17-SST-M6-55-C33	20	17	M6	10	6	211	4.25	50	14
432906	DVF.7-25-17-SST-M6-55-C33	25	17	M6	19	6	605	4.25	142	15
432951	DVF.7-25-20-SST-M6-55-C33	25	20	M6	16	7	420	5	84	14
432911	DVF.7-32-22-SST-M8-55-C33	32	22	M8	24	8	778	5.5	142	18
432953	DVF.7-32-26-SST-M8-55-C33	32	26	M8	21	9	550	6.5	84	23
432955	DVF.7-38-32-SST-M8-55-C33	38	32	M8	24	10	861	8	107	23
432956	DVF.7-38-32-SST-M10-55-C33	38	32	M10	24	10	861	8	107	23
432916	DVF.7-38-35-SST-M8-55-C33	38	35	M8	30	8	1455	8.75	166	23
432917	DVF.7-38-35-SST-M10-55-C33	38	35	M10	30	10	1455	8.75	166	70
432921	DVF.7-43-50-SST-M10-55-C33	43	50	M10	30	10	1420	12.5	114	98
432931	DVF.7-50-20-SST-M10-55-C33	50	20	M10	40	10	3010	5	602	75
432959	DVF.7-50-43-SST-M10-55-C33	50	43	M10	32	11	1396	10.75	130	88
432941	DVF.7-60-40-SST-M10-55-C33	60	40	M10	40	10	2990	10	299	125
432903	DVF.7-20-17-SST-M5-55-C52	20	17	M5	10	5	211	4.25	50	16
432904	DVF.7-20-17-SST-M6-55-C52	20	17	M6	10	6	211	4.25	50	14
432908	DVF.7-25-17-SST-M6-55-C52	25	17	M6	19	6	605	4.25	142	15
432952	DVF.7-25-20-SST-M6-55-C52	25	20	M6	16	7	420	5	84	14
432913	DVF.7-32-22-SST-M8-55-C52	32	22	M8	24	8	778	5.5	142	18
432954	DVF.7-32-26-SST-M8-55-C52	32	26	M8	21	9	550	6.5	84	25
432957	DVF.7-38-32-SST-M8-55-C52	38	32	M8	24	10	861	8	107	42
432958	DVF.7-38-32-SST-M10-55-C52	38	32	M10	24	10	861	8	107	42
432918	DVF.7-38-35-SST-M8-55-C52	38	35	M8	30	8	1455	8.75	166	74
432919	DVF.7-38-35-SST-M10-55-C52	38	35	M10	30	10	1455	8.75	166	70
432926	DVF.7-43-50-SST-M10-55-C52	43	50	M10	30	10	1420	12.5	114	98
432936	DVF.7-50-20-SST-M10-55-C52	50	20	M10	40	10	3010	5	602	75
432960	DVF.7-50-43-SST-M10-55-C52	50	43	M10	32	11	1396	10.75	130	83
432946	DVF.7-60-40-SST-M10-55-C52	60	40	M10	40	10	2990	10	299	125