

Silentbloky

Silikonová pryž a nerezová ocel

STANDARDNÍ PROVEDENÍ

Závitová tyč a základová deska z nerezové oceli AISI 304

TĚLESO TLUMICÍ VIBRACE

Silikonová pryž (MVQ), barva šedá RAL 7040, 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.6 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.

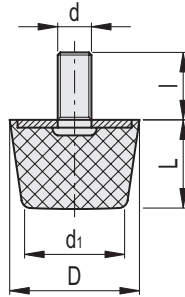
Další informace v kapitole: Technická data a pokyny pro výběr (viz. strana).

SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ NA VYŽÁDÁNÍ

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



DVF.6-SST



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

DVF.6-SST

STAINLESS STEEL

| Kód | Označení | D | L | d | d1 | l | Max. zatížení [N] | Max. stlačení [mm] | Tuhost [N/mm] | ⚖️ |
|--------|---------------------------|----|----|-----|----|----|-------------------|--------------------|---------------|-----|
| 432801 | DVF.6-20-17-SST-M5-6-55 | 20 | 17 | M5 | 10 | 6 | 197 | 4.25 | 46 | 14 |
| 432802 | DVF.6-20-17-SST-M5-10-55 | 20 | 17 | M5 | 10 | 10 | 197 | 4.25 | 46 | 15 |
| 432803 | DVF.6-20-17-SST-M5-20-55 | 20 | 17 | M5 | 10 | 20 | 197 | 4.25 | 46 | 17 |
| 432811 | DVF.6-20-17-SST-M6-12-55 | 20 | 17 | M6 | 10 | 12 | 197 | 4.25 | 46 | 16 |
| 432812 | DVF.6-20-17-SST-M6-18-55 | 20 | 17 | M6 | 10 | 18 | 197 | 4.25 | 46 | 17 |
| 432813 | DVF.6-20-17-SST-M6-25-55 | 20 | 17 | M6 | 10 | 25 | 197 | 4.25 | 46 | 19 |
| 432821 | DVF.6-25-17-SST-M6-8-55 | 25 | 17 | M6 | 19 | 8 | 580 | 4.25 | 137 | 18 |
| 432822 | DVF.6-25-17-SST-M6-12-55 | 25 | 17 | M6 | 19 | 12 | 580 | 4.25 | 137 | 19 |
| 432823 | DVF.6-25-17-SST-M6-18-55 | 25 | 17 | M6 | 19 | 18 | 580 | 4.25 | 137 | 20 |
| 432824 | DVF.6-25-17-SST-M6-25-55 | 25 | 17 | M6 | 19 | 25 | 580 | 4.25 | 137 | 21 |
| 432831 | DVF.6-32-22-SST-M8-10-55 | 32 | 22 | M8 | 24 | 10 | 751 | 5.5 | 137 | 30 |
| 432832 | DVF.6-32-22-SST-M8-16-55 | 32 | 22 | M8 | 24 | 16 | 751 | 5.5 | 137 | 32 |
| 432833 | DVF.6-32-22-SST-M8-23-55 | 32 | 22 | M8 | 24 | 23 | 751 | 5.5 | 137 | 35 |
| 432834 | DVF.6-32-22-SST-M8-30-55 | 32 | 22 | M8 | 24 | 30 | 751 | 5.5 | 137 | 37 |
| 432841 | DVF.6-38-35-SST-M8-10-55 | 38 | 35 | M8 | 30 | 10 | 1311 | 8.75 | 150 | 70 |
| 432842 | DVF.6-38-35-SST-M8-16-55 | 38 | 35 | M8 | 30 | 16 | 1311 | 8.75 | 150 | 74 |
| 432843 | DVF.6-38-35-SST-M8-30-55 | 38 | 35 | M8 | 30 | 30 | 1311 | 8.75 | 150 | 79 |
| 432851 | DVF.6-38-35-SST-M10-12-55 | 38 | 35 | M10 | 30 | 12 | 1311 | 8.75 | 150 | 75 |
| 432852 | DVF.6-38-35-SST-M10-20-55 | 38 | 35 | M10 | 30 | 20 | 1311 | 8.75 | 150 | 79 |
| 432853 | DVF.6-38-35-SST-M10-28-55 | 38 | 35 | M10 | 30 | 28 | 1311 | 8.75 | 150 | 82 |
| 432854 | DVF.6-38-35-SST-M10-40-55 | 38 | 35 | M10 | 30 | 40 | 1311 | 8.75 | 150 | 86 |
| 432861 | DVF.6-43-50-SST-M10-12-55 | 43 | 50 | M10 | 30 | 12 | 1318 | 12.5 | 105 | 98 |
| 432862 | DVF.6-43-50-SST-M10-20-55 | 43 | 50 | M10 | 30 | 20 | 1318 | 12.5 | 105 | 101 |
| 432863 | DVF.6-43-50-SST-M10-28-55 | 43 | 50 | M10 | 30 | 28 | 1318 | 12.5 | 105 | 105 |
| 432864 | DVF.6-43-50-SST-M10-40-55 | 43 | 50 | M10 | 30 | 40 | 1318 | 12.5 | 105 | 110 |
| 432871 | DVF.6-50-20-SST-M10-12-55 | 50 | 20 | M10 | 40 | 12 | 2890 | 5 | 578 | 72 |
| 432872 | DVF.6-50-20-SST-M10-20-55 | 50 | 20 | M10 | 40 | 20 | 2890 | 5 | 578 | 75 |
| 432873 | DVF.6-50-20-SST-M10-28-55 | 50 | 20 | M10 | 40 | 28 | 2890 | 5 | 578 | 78 |
| 432874 | DVF.6-50-20-SST-M10-40-55 | 50 | 20 | M10 | 40 | 40 | 2890 | 5 | 578 | 82 |
| 432881 | DVF.6-60-40-SST-M10-12-55 | 60 | 40 | M10 | 40 | 12 | 2830 | 10 | 283 | 295 |
| 432882 | DVF.6-60-40-SST-M10-20-55 | 60 | 40 | M10 | 40 | 20 | 2830 | 10 | 283 | 301 |
| 432883 | DVF.6-60-40-SST-M10-28-55 | 60 | 40 | M10 | 40 | 28 | 2830 | 10 | 283 | 308 |
| 432884 | DVF.6-60-40-SST-M10-40-55 | 60 | 40 | M10 | 40 | 40 | 2830 | 10 | 283 | 316 |

