

## Виброгасители

Силиконовый каучук и нержавеющей сталь

### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Резьбовая шпилька и опорная пластина из нержавеющей стали AISI 304.

### КОРПУС ДЕМПФЕРА ВИБРАЦИЙ

Силиконовый каучук (MVQ) серого цвета RAL 7040, соответствует требованиям FDA (Управление по контролю за продуктами и лекарствами США), может применяться в медицинской и пищевой промышленности.

- Твердость по Шору  $55 A \pm 5$ .
- Высокая устойчивость к твердению.
- Устойчивость к высоким (до  $+200\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) и низким (до  $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) температурам.

### ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

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

Элементы DVF.6 стандартно используются как амортизаторы или ограничители и предотвращают:

- возникновению неисправностей и сокращению срока службы оборудования и прилегающих к нему компонентов;
- возникновение шумов и, следовательно, вред здоровью.

Схемы нагрузок для каждого отдельного кода предоставляются по запросу.

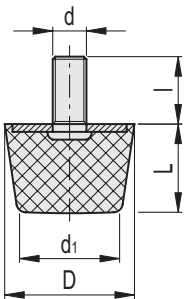
См. Технические данные и рекомендации по выбору (на стр. ).

### СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ДОСТУПНЫ ПО ЗАПРОСУ

Силиконовый каучук (MVQ), соответствует требованиям FDA, твердость 40, 70 по Шору  $A \pm 5$ .



DVF.6-SST



DVF.6 - 20 - 17 - SST - M5 - 6 - 55

D L Stainless steel d l Shore A

DVF.6-SST

STAINLESS STEEL

| Код    | Описание                  | D  | L  | d   | d1 | l  | Макс. нагрузка [N] | Макс. отклонение [мм] | Жёсткость [Н/мм] | ⚖   |
|--------|---------------------------|----|----|-----|----|----|--------------------|-----------------------|------------------|-----|
| 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 |