

## Titreşim azaltma parçaları

### Kauçuk

#### STANDART UYGULAMA

Düz içten geçmeli delik.  
Titreşim söndürme gövdesi doğal kauçuk NR, siyah renk, sertlik 40, 55, 70 Shore A  $\pm 5$ .

#### ÖZELLİKLER VE UYGULAMALAR

Kauçuk tamponlar, aşağıdakilere neden olabilecek ekipman ve makinelerin hareket eden kısımları ya da dengesiz titreşen kütlelerinin yol açtığı titreşimler, şoklar ve parazitleri gidermek için tasarlanmıştır. Titreşimler aşağıdakilere neden olabilir:

- makinenin ve/veya yakınındakilerin arızalanması ve kullanım ömürlerinin kısalması
- sağlığa zararı:
- gürültü.

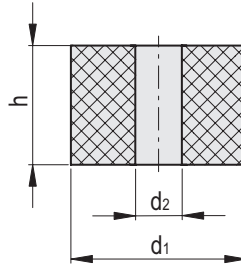
Her bir kod için yük şemaları talep üzerine temin edilir.

Bakınız Tercihe göre teknik veri ve kılavuzları.

#### TALEP ÜZERİNE ÖZEL UYGULAMALAR

- Nitril kauçuk NBR: Yağlara, yakıtlara ve başka kimyasal maddelere yüksek direncin gerektiği uygulamalar için.
- EPDM Kauçuk: Yüksek sıcaklıklara, ozona ve atmosfer ajanlarına yüksek direncin gerektiği uygulamalar için. Ayrıca mükemmel elektrik yalıtım özellikleri vardır.





| Kod    | Açıklama            | d1 | d2   | h  | Maksimum yük [N] | Maksimum bükülme [mm] | Sağlamlık [N/mm] | ⚖️ |
|--------|---------------------|----|------|----|------------------|-----------------------|------------------|----|
| 436801 | DVL 3-15-12-6.5-40  | 15 | 6.5  | 12 | 97               | 3                     | 32               | 2  |
| 436802 | DVL 3-15-12-6.5-55  | 15 | 6.5  | 12 | 174              | 3                     | 58               | 2  |
| 436803 | DVL 3-15-12-6.5-70  | 15 | 6.5  | 12 | 306              | 3                     | 102              | 2  |
| 436806 | DVL 3-15-15-6.5-40  | 15 | 6.5  | 15 | 100              | 3.75                  | 27               | 2  |
| 436807 | DVL 3-15-15-6.5-55  | 15 | 6.5  | 15 | 165              | 3.75                  | 44               | 2  |
| 436808 | DVL 3-15-15-6.5-70  | 15 | 6.5  | 15 | 296              | 3.75                  | 79               | 2  |
| 436811 | DVL 3-15-20-6.5-40  | 15 | 6.5  | 20 | 95               | 5                     | 19               | 3  |
| 436812 | DVL 3-15-20-6.5-55  | 15 | 6.5  | 20 | 140              | 5                     | 28               | 3  |
| 436813 | DVL 3-15-20-6.5-70  | 15 | 6.5  | 20 | 272              | 5                     | 54               | 3  |
| 436816 | DVL 3-20-15-8.5-40  | 20 | 8.5  | 15 | 178              | 3.75                  | 47               | 4  |
| 436817 | DVL 3-20-15-8.5-55  | 20 | 8.5  | 15 | 285              | 3.75                  | 76               | 4  |
| 436818 | DVL 3-20-15-8.5-70  | 20 | 8.5  | 15 | 525              | 3.75                  | 140              | 4  |
| 436821 | DVL 3-20-20-8.5-40  | 20 | 8.5  | 20 | 153              | 5                     | 31               | 5  |
| 436822 | DVL 3-20-20-8.5-55  | 20 | 8.5  | 20 | 293              | 5                     | 59               | 5  |
| 436823 | DVL 3-20-20-8.5-70  | 20 | 8.5  | 20 | 510              | 5                     | 102              | 5  |
| 436826 | DVL 3-20-25-8.5-40  | 20 | 8.5  | 25 | 167              | 6.25                  | 27               | 7  |
| 436827 | DVL 3-20-25-8.5-55  | 20 | 8.5  | 25 | 320              | 6.25                  | 51               | 7  |
| 436828 | DVL 3-20-25-8.5-70  | 20 | 8.5  | 25 | 482              | 6.25                  | 77               | 7  |
| 436831 | DVL 3-20-30-8.5-40  | 20 | 8.5  | 30 | 182              | 7.5                   | 24               | 8  |
| 436832 | DVL 3-20-30-8.5-55  | 20 | 8.5  | 30 | 310              | 7.5                   | 41               | 8  |
| 436833 | DVL 3-20-30-8.5-70  | 20 | 8.5  | 30 | 456              | 7.5                   | 61               | 8  |
| 436836 | DVL 3-25-15-10.5-40 | 25 | 10.5 | 15 | 302              | 3.75                  | 81               | 7  |
| 436837 | DVL 3-25-15-10.5-55 | 25 | 10.5 | 15 | 579              | 3.75                  | 154              | 7  |
| 436838 | DVL 3-25-15-10.5-70 | 25 | 10.5 | 15 | 847              | 3.75                  | 226              | 7  |
| 436841 | DVL 3-25-20-10.5-40 | 25 | 10.5 | 20 | 278              | 5                     | 56               | 9  |
| 436842 | DVL 3-25-20-10.5-55 | 25 | 10.5 | 20 | 482              | 5                     | 96               | 9  |
| 436843 | DVL 3-25-20-10.5-70 | 25 | 10.5 | 20 | 801              | 5                     | 160              | 9  |
| 436846 | DVL 3-25-25-10.5-40 | 25 | 10.5 | 25 | 263              | 6.25                  | 42               | 11 |
| 436847 | DVL 3-25-25-10.5-55 | 25 | 10.5 | 25 | 470              | 6.25                  | 75               | 11 |
| 436848 | DVL 3-25-25-10.5-70 | 25 | 10.5 | 25 | 773              | 6.25                  | 124              | 11 |
| 436851 | DVL 3-25-30-10.5-40 | 25 | 10.5 | 30 | 274              | 7.5                   | 37               | 9  |
| 436852 | DVL 3-25-30-10.5-55 | 25 | 10.5 | 30 | 455              | 7.5                   | 61               | 9  |
| 436853 | DVL 3-25-30-10.5-70 | 25 | 10.5 | 30 | 770              | 7.5                   | 103              | 9  |
| 436856 | DVL 3-25-40-10.5-40 | 25 | 10.5 | 40 | 274              | 10                    | 27               | 18 |
| 436857 | DVL 3-25-40-10.5-55 | 25 | 10.5 | 40 | 493              | 10                    | 49               | 18 |
| 436858 | DVL 3-25-40-10.5-70 | 25 | 10.5 | 40 | 768              | 10                    | 77               | 18 |
| 436861 | DVL 3-30-20-13.5-40 | 30 | 13.5 | 20 | 390              | 5                     | 78               | 13 |
| 436862 | DVL 3-30-20-13.5-55 | 30 | 13.5 | 20 | 810              | 5                     | 162              | 13 |
| 436863 | DVL 3-30-20-13.5-70 | 30 | 13.5 | 20 | 1192             | 5                     | 238              | 13 |
| 436866 | DVL 3-30-30-13.5-40 | 30 | 13.5 | 30 | 380              | 7.5                   | 51               | 18 |
| 436867 | DVL 3-30-30-13.5-55 | 30 | 13.5 | 30 | 630              | 7.5                   | 84               | 18 |
| 436868 | DVL 3-30-30-13.5-70 | 30 | 13.5 | 30 | 1065             | 7.5                   | 142              | 18 |
| 436871 | DVL 3-30-40-13.5-40 | 30 | 13.5 | 40 | 375              | 10                    | 38               | 24 |
| 436872 | DVL 3-30-40-13.5-55 | 30 | 13.5 | 40 | 650              | 10                    | 65               | 24 |
| 436873 | DVL 3-30-40-13.5-70 | 30 | 13.5 | 40 | 1102             | 10                    | 110              | 24 |



| Kod    | Açıklama            | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | h  | Maksimum yük [N] | Maksimum bükülme [mm] | Sağlamlık [N/mm] | ⚖   |
|--------|---------------------|----------------|----------------|----|------------------|-----------------------|------------------|-----|
| 436876 | DVL.3-40-20-13.5-40 | 40             | 13.5           | 20 | 928              | 5                     | 186              | 39  |
| 436877 | DVL.3-40-20-13.5-55 | 40             | 13.5           | 20 | 1380             | 5                     | 276              | 39  |
| 436878 | DVL.3-40-20-13.5-70 | 40             | 13.5           | 20 | 2197             | 5                     | 439              | 39  |
| 436881 | DVL.3-40-30-13.5-40 | 40             | 13.5           | 30 | 811              | 7.5                   | 108              | 37  |
| 436882 | DVL.3-40-30-13.5-55 | 40             | 13.5           | 30 | 1380             | 7.5                   | 184              | 37  |
| 436883 | DVL.3-40-30-13.5-70 | 40             | 13.5           | 30 | 2870             | 7.5                   | 383              | 37  |
| 436886 | DVL.3-40-40-13.5-40 | 40             | 13.5           | 40 | 770              | 10                    | 77               | 48  |
| 436887 | DVL.3-40-40-13.5-55 | 40             | 13.5           | 40 | 1275             | 10                    | 128              | 48  |
| 436888 | DVL.3-40-40-13.5-70 | 40             | 13.5           | 40 | 2303             | 10                    | 230              | 48  |
| 436891 | DVL.3-40-50-13.5-40 | 40             | 13.5           | 50 | 784              | 12.5                  | 63               | 61  |
| 436892 | DVL.3-40-50-13.5-55 | 40             | 13.5           | 50 | 1300             | 12.5                  | 104              | 61  |
| 436893 | DVL.3-40-50-13.5-70 | 40             | 13.5           | 50 | 2083             | 12.5                  | 167              | 61  |
| 436896 | DVL.3-50-30-17-40   | 50             | 17             | 30 | 1438             | 7.5                   | 192              | 58  |
| 436897 | DVL.3-50-30-17-55   | 50             | 17             | 30 | 2420             | 7.5                   | 323              | 58  |
| 436898 | DVL.3-50-30-17-70   | 50             | 17             | 30 | 3980             | 7.5                   | 531              | 58  |
| 436901 | DVL.3-50-40-17-40   | 50             | 17             | 40 | 1530             | 10                    | 153              | 77  |
| 436902 | DVL.3-50-40-17-55   | 50             | 17             | 40 | 2086             | 10                    | 209              | 77  |
| 436903 | DVL.3-50-40-17-70   | 50             | 17             | 40 | 3400             | 10                    | 340              | 77  |
| 436906 | DVL.3-50-50-17-40   | 50             | 17             | 50 | 1305             | 12.5                  | 104              | 95  |
| 436907 | DVL.3-50-50-17-55   | 50             | 17             | 50 | 2155             | 12.5                  | 172              | 95  |
| 436908 | DVL.3-50-50-17-70   | 50             | 17             | 50 | 3690             | 12.5                  | 295              | 95  |
| 436911 | DVL.3-60-30-17-40   | 60             | 17             | 30 | 2225             | 7.5                   | 297              | 100 |
| 436912 | DVL.3-60-30-17-55   | 60             | 17             | 30 | 3490             | 7.5                   | 465              | 100 |
| 436913 | DVL.3-60-30-17-70   | 60             | 17             | 30 | 6530             | 7.5                   | 871              | 100 |
| 436916 | DVL.3-60-60-17-40   | 60             | 17             | 60 | 1936             | 15                    | 129              | 180 |
| 436917 | DVL.3-60-60-17-55   | 60             | 17             | 60 | 3410             | 15                    | 227              | 180 |
| 436918 | DVL.3-60-60-17-70   | 60             | 17             | 60 | 5950             | 15                    | 397              | 180 |
| 436921 | DVL.3-80-30-21-40   | 80             | 21             | 30 | 4130             | 7.5                   | 551              | 176 |
| 436922 | DVL.3-80-30-21-55   | 80             | 21             | 30 | 6850             | 7.5                   | 913              | 176 |
| 436923 | DVL.3-80-30-21-70   | 80             | 21             | 30 | 10960            | 7.5                   | 1461             | 176 |
| 436926 | DVL.3-80-40-21-40   | 80             | 21             | 40 | 4010             | 10                    | 401              | 211 |
| 436927 | DVL.3-80-40-21-55   | 80             | 21             | 40 | 6480             | 10                    | 648              | 211 |
| 436928 | DVL.3-80-40-21-70   | 80             | 21             | 40 | 10200            | 10                    | 1020             | 211 |
| 436931 | DVL.3-80-50-21-40   | 80             | 21             | 50 | 3670             | 12.5                  | 294              | 176 |
| 436932 | DVL.3-80-50-21-55   | 80             | 21             | 50 | 6330             | 12.5                  | 506              | 176 |
| 436933 | DVL.3-80-50-21-70   | 80             | 21             | 50 | 10810            | 12.5                  | 865              | 176 |
| 436936 | DVL.3-80-80-21-40   | 80             | 21             | 80 | 3680             | 20                    | 184              | 414 |
| 436937 | DVL.3-80-80-21-55   | 80             | 21             | 80 | 5570             | 20                    | 279              | 414 |
| 436938 | DVL.3-80-80-21-70   | 80             | 21             | 80 | 9560             | 20                    | 478              | 414 |
| 436941 | DVL.3-100-30-21-40  | 100            | 21             | 30 | 7770             | 7.5                   | 1036             | 278 |
| 436942 | DVL.3-100-30-21-55  | 100            | 21             | 30 | 14650            | 7.5                   | 1953             | 278 |
| 436943 | DVL.3-100-30-21-70  | 100            | 21             | 30 | 23240            | 7.5                   | 3099             | 278 |
| 436946 | DVL.3-100-40-21-40  | 100            | 21             | 40 | 6040             | 10                    | 604              | 362 |
| 436947 | DVL.3-100-40-21-55  | 100            | 21             | 40 | 12370            | 10                    | 1237             | 362 |
| 436948 | DVL.3-100-40-21-70  | 100            | 21             | 40 | 14970            | 10                    | 1497             | 362 |
| 436951 | DVL.3-100-80-21-40  | 100            | 21             | 80 | 5990             | 20                    | 300              | 690 |
| 436952 | DVL.3-100-80-21-55  | 100            | 21             | 80 | 6480             | 20                    | 324              | 690 |
| 436953 | DVL.3-100-80-21-70  | 100            | 21             | 80 | 15790            | 20                    | 790              | 690 |