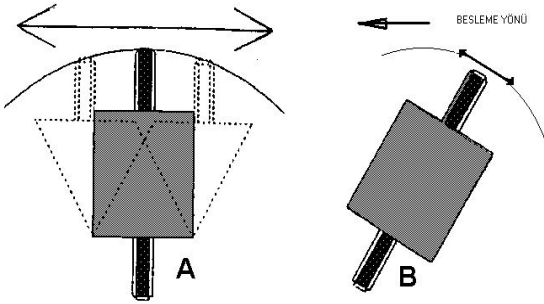


VİBRASYON LASTİK TAKOZLARI

Vibrasyonlu nakil veya eleme kanallarında kullanılan lastik takozların her birine eşit yük binmelidir. Eşit yük binmesi için kanalların merkez ağırlık noktası hesaplanmalı ve bu noktadan eşit uzaklıkta takozlar konulmalıdır. Mesafe yeterli değil ise kısa olan mesafeye daha güçlü takoz yerleştirilmelidir. Kanalların başlangıç ve duruşta girdiği rezonansı önlemek için vibratör frekansı, takoz frekansından 5 kattan daha fazla olmalıdır.



Dik şekilde monte edilen lastik takozlar kanal genişliğinin fazlaşması durumunda malzeme naklinde bozulmaya neden olabilir (A). Salınım doğrultusuna dik olarak monte edilir ise bu bozulmalar minimuma iner. (B).

Lastik takozlar 3000 devir/dak veya üstü frekanslarda kullanılır.

Lastik takoza bine yük 3 kg/cm² ile 5 kg/cm² arasında olmalıdır.

| Açıklama | D [mm] | H [mm] | G | Mo | L1 [mm] | L2 [mm] | Sertlik [°sh] | Stroke,mm [mm] | Yük, kg [kg] | Fiyat [Euro] |
|------------|--------|--------|-----|----|---------|---------|---------------|----------------|--------------|--------------|
| VLT 20/25 | 20 | 25 | M6 | B | 6 | 15 | 43 | 3,4 | 12 | 0,50 |
| VLT 30/30 | 30 | 30 | M8 | B | 6 | 18 | 43 | 3,9 | 20 | 0,70 |
| VLT 30/40 | 30 | 40 | M8 | B | 8 | 21 | 45 | 5,1 | 31 | 1,00 |
| VLT 40/40 | 40 | 40 | M8 | B | 8 | 23 | 43 | 5,4 | 60 | 1,15 |
| VLT 40/40 | 40 | 40 | M8 | C | 8 | - | 43 | 5,4 | 53 | 1,15 |
| VLT 50/40 | 50 | 40 | M10 | B | 10 | 28 | 43 | 5,1 | 86 | 1,50 |
| VLT 50/40 | 50 | 40 | M10 | C | 10 | - | 43 | 5,1 | 100 | 1,50 |
| VLT 50/50 | 50 | 50 | M10 | B | 10 | 28 | 43 | 6,6 | 95 | 1,65 |
| VLT 50/50 | 50 | 50 | M10 | C | 10 | - | 43 | 6,6 | 80 | 1,65 |
| VLT 70/45 | 70 | 45 | M10 | C | 10 | - | 43 | 5,9 | 190 | 2,80 |
| VLT 75/55 | 75 | 55 | M12 | C | 12 | - | 43 | 7,4 | 225 | 3,75 |
| VLT 100/55 | 100 | 55 | M16 | C | 16 | - | 43 | 7,1 | 465 | 9,00 |
| VLT 150/55 | 150 | 55 | M16 | C | 16 | - | 43 | 6,8 | 1480 | |
| VLT 150/75 | 150 | 75 | M16 | C | 16 | - | 43 | 9,8 | 950 | |

