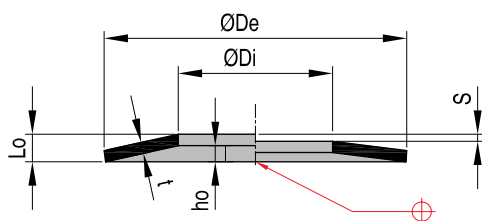


Тарельчатые пружины

Материал: 50 Cr V4 ± DIN2093 Макс. 300°

WZ8050



system.com.ru

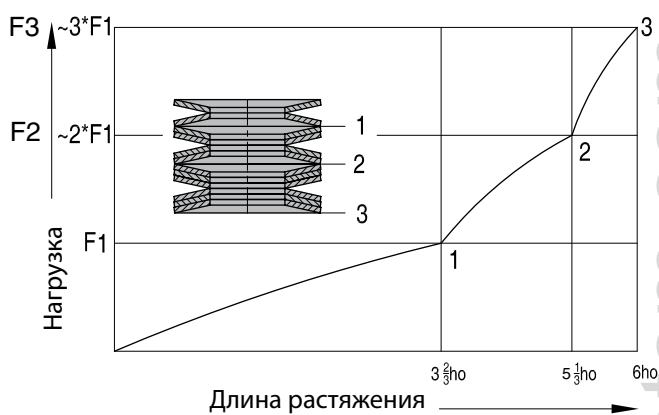
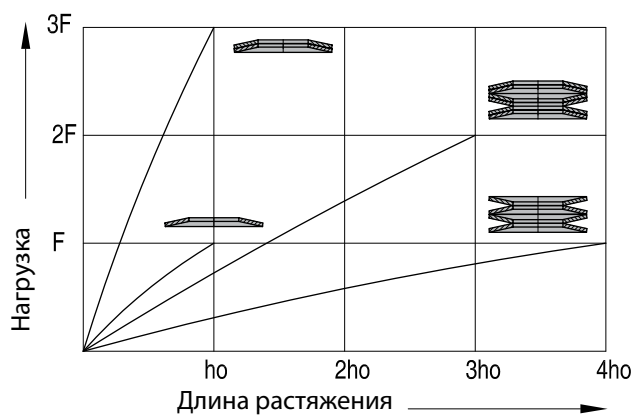
| Номер De x Di x t | De | Di | t | Lo | ho | S=0,25xho | | S=0,50xho | | S=0,75xho | |
|----------------------|------|------|-----|------|------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|---------|
| | | | | | | S | F (H) | S | F (H) | S | F (H) |
| WZ8050x8x3,2x0,4 | 8,0 | 3,2 | 0,4 | 0,60 | 0,20 | 0,050 | 69,2 | 0,100 | 130,1 | 0,150 | 185,5 |
| WZ8050x8x4,2x0,4 | 8,0 | 4,2 | 0,4 | 0,60 | 0,20 | 0,050 | 78,2 | 0,100 | 147,0 | 0,150 | 209,5 |
| WZ8050x10x5,2x0,4 | 10,0 | 5,2 | 0,4 | 0,70 | 0,30 | 0,075 | 87,8 | 0,150 | 155,3 | 0,225 | 209,3 |
| WZ8050x10x5,2x0,5 | 10,0 | 5,2 | 0,5 | 0,75 | 0,25 | 0,062 | 121,5 | 0,125 | 228,3 | 0,187 | 325,3 |
| WZ8050x12x5,2x0,5 | 12,0 | 5,2 | 0,5 | 0,90 | 0,40 | 0,100 | 150,0 | 0,200 | 262,0 | 0,250 | 349,0 |
| WZ8050x12x6,2x0,5 | 12,0 | 6,2 | 0,5 | 0,85 | 0,35 | 0,087 | 133,5 | 0,175 | 239,2 | 0,262 | 326,4 |
| WZ8050x12,5x6,2x0,7 | 12,5 | 6,2 | 0,7 | 1,00 | 0,30 | 0,075 | 239,4 | 0,150 | 456,8 | 0,225 | 659,5 |
| WZ8050x14x7,2x0,8 | 14,0 | 7,2 | 0,8 | 1,10 | 0,30 | 0,075 | 283,8 | 0,150 | 547,2 | 0,225 | 796,8 |
| WZ8050x15x5,2x0,7 | 15,0 | 5,2 | 0,7 | 1,25 | 0,55 | 0,137 | 340,2 | 0,275 | 596,4 | 0,412 | 796,5 |
| WZ8050x15x6,2x0,6 | 15,0 | 6,2 | 0,6 | 1,05 | 0,45 | 0,100 | 179,0 | 0,200 | 315,0 | 0,300 | 423,0 |
| WZ8050x16x8,2x0,6 | 16,0 | 8,2 | 0,6 | 1,05 | 0,45 | 0,112 | 172,0 | 0,225 | 304,3 | 0,337 | 410,0 |
| WZ8050x16x8,2x0,9 | 16,0 | 8,2 | 0,9 | 1,25 | 0,35 | 0,087 | 362,5 | 0,175 | 697,0 | 0,262 | 1013,0 |
| WZ8050x18x9,2x1 | 18,0 | 9,2 | 1,0 | 1,40 | 0,40 | 0,100 | 450,6 | 0,200 | 865,0 | 0,300 | 1254,0 |
| WZ8050x20x10,2x0,8 | 20,0 | 10,2 | 0,8 | 1,35 | 0,55 | 0,137 | 304,3 | 0,275 | 546,8 | 0,412 | 748,2 |
| WZ8050x20x10,2x0,9 | 20,0 | 10,2 | 0,9 | 1,45 | 0,55 | 0,137 | 411,7 | 0,275 | 754,0 | 0,412 | 1050,0 |
| WZ8050x20x10,2x1 | 20,0 | 10,2 | 1,0 | 1,55 | 0,55 | 0,137 | 543,6 | 0,275 | 1010,0 | 0,412 | 1425,0 |
| WZ8050x20x10,2x1,1 | 20,0 | 10,2 | 1,1 | 1,55 | 0,45 | 0,112 | 548,2 | 0,225 | 1050,0 | 0,337 | 1521,0 |
| WZ8050x23x12,2x1,3 | 23,0 | 12,2 | 1,3 | 1,85 | 0,60 | 0,150 | 863,4 | 0,300 | 1630,0 | 0,450 | 2331,0 |
| WZ8050x25x12,2x0,9 | 25,0 | 12,2 | 0,9 | 1,60 | 0,70 | 0,175 | 366,8 | 0,350 | 644,3 | 0,525 | 862,3 |
| WZ8050x25x12,2x1,5 | 25,0 | 12,2 | 1,5 | 2,05 | 0,55 | 0,137 | 1040,0 | 0,275 | 2007,0 | 0,412 | 2926,0 |
| WZ8050x28x14,2x1 | 28,0 | 14,2 | 1,0 | 1,80 | 0,80 | 0,200 | 476,4 | 0,400 | 832,0 | 0,600 | 1107,0 |
| WZ8050x28x14,2x1,5 | 28,0 | 14,2 | 1,5 | 2,15 | 0,65 | 0,162 | 1033,0 | 0,325 | 1970,0 | 0,487 | 2841,0 |
| WZ8050x31,5x16,3x1,3 | 31,5 | 16,3 | 1,3 | 2,15 | 0,90 | 0,225 | 790,5 | 0,450 | 1409,0 | 0,675 | 1913,0 |
| WZ8050x31,5x16,3x1,8 | 31,5 | 16,3 | 1,8 | 2,45 | 0,70 | 0,175 | 1391,0 | 0,350 | 2669,0 | 0,525 | 3871,0 |
| WZ8050x34x12,3x1,3 | 34,0 | 12,3 | 1,3 | 2,45 | 1,20 | 0,300 | 946,4 | 0,600 | 1587,0 | 0,900 | 2024,0 |
| WZ8050x35,5x18,3x2 | 35,5 | 18,3 | 2,0 | 2,80 | 0,80 | 0,200 | 1864,0 | 0,400 | 3576,0 | 0,600 | 5187,0 |
| WZ8050x35,5x18,3x1,3 | 35,5 | 18,3 | 1,3 | 2,25 | 1,00 | 0,250 | 730,0 | 0,500 | 1280,0 | 0,750 | 1698,0 |
| WZ8050x40x14,3x1,5 | 40,0 | 14,3 | 1,5 | 2,80 | 1,30 | 0,325 | 1188,0 | 0,650 | 2040,0 | 0,975 | 2668,0 |
| WZ8050x40x20,4x2,3 | 40,0 | 20,4 | 2,3 | 3,15 | 0,90 | 0,225 | 2336,0 | 0,450 | 4481,0 | 0,675 | 6500,0 |
| WZ8050x45x22,4x2,5 | 45,0 | 22,4 | 2,5 | 3,50 | 1,00 | 0,250 | 2773,0 | 0,500 | 5320,0 | 0,750 | 7716,0 |
| WZ8050x50x18,4x1,5 | 50,0 | 18,4 | 1,5 | 3,15 | 1,65 | 0,412 | 1166,0 | 0,825 | 1890,0 | 1,237,000 | 2319,0 |
| WZ8050x50x25,4x2,5 | 50,0 | 25,4 | 2,5 | 3,90 | 1,40 | 0,350 | 3473,0 | 0,700 | 6437,0 | 1,050 | 9063,0 |
| WZ8050x50x25,4x3 | 50,0 | 25,4 | 3,0 | 4,10 | 1,10 | 0,275 | 4255,0 | 0,550 | 8214,0 | 0,825 | 11976,0 |
| WZ8050x56x28,5x2 | 56,0 | 28,5 | 2,0 | 3,60 | 1,60 | 0,400 | 1910,0 | 0,800 | 3335,0 | 1,200 | 4438,0 |
| WZ8050x60x20,5x2 | 60,0 | 20,5 | 2,0 | 4,20 | 2,20 | 0,550 | 2528,0 | 1,100 | 4097,0 | 1,650 | 5026,0 |
| WZ8050x70x30,5x2,5 | 70,0 | 30,5 | 2,5 | 4,90 | 2,40 | 0,600 | 3755,0 | 1,200 | 6297,0 | 1,800 | 8031,0 |
| WZ8050x80x36x3 | 80,0 | 36,0 | 3,0 | 5,70 | 2,70 | 0,675 | 5401,0 | 1,350 | 9196,0 | 2,025,000 | 11919,0 |

S = длина растяжения F = нагрузка (в ньютонах)



Применение

Тарельчатые пружины



www.system.com.ru

ООО "СИСТЕМА"