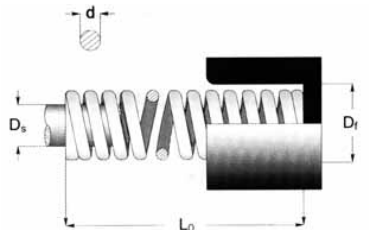


## MUELLE CARGA MEDIA SECCIÓN RECTANGULAR CM



| TYP         | Dr<br>mm | Ds<br>mm | Lo<br>LUNGH.<br>LIBERIA<br>FREE<br>LENGHT<br>mm | Rigidità<br>RATE<br>Rg<br>N/mm | Molla a blocco<br>Solid Spring |                      | Freccia a carico<br>Deflec. And Load<br>13% f <sub>u</sub> |     | Freccia a carico<br>Deflec. And Load<br>30% f <sub>u</sub> |      | Freccia a carico<br>Deflec. And Load<br>45% f <sub>u</sub> |      | Freccia a carico<br>Deflec. And Load<br>62% f <sub>u</sub> |      | Freccia a carico<br>Deflec. And Load<br>30% f <sub>u</sub> |         | pck | PSE<br>cod |
|-------------|----------|----------|---|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|--|-----|--|------|--|------|--|------|--|---------|-----|------------|
|             |          |          |   |                                | L <sub>u</sub><br>mm           | f <sub>u</sub><br>mm | mm   | N   | mm   | N    | mm   | N    | mm   | N    | mm   | N       |     |            |
| CM 10 x 25  | 10       | 5        | 25  | 16,0                           | 13                             | 12                   | 1,5  | 25  | 3,6  | 57   | 5,3  | 86   | 7,4  | 118  | 9,5  | 152     | 100 | 8610025    |
| CM 10 x 32  |          |          | 32  | 13,0                           | 17                             | 15                   | 2,0  | 26  | 4,6  | 59   | 6,9  | 89   | 9,5  | 123  | 12,2   | 159     | 100 | 8610032    |
| CM 10 x 38  |          |          | 38  | 11,9                           | 20                             | 18                   | 2,3  | 28  | 5,4  | 64   | 8,1  | 96   | 11,2   | 133  | 14,4   | 171     | 100 | 8610038    |
| CM 10 x 44  |          |          | 44  | 10,3                           | 23                             | 21                   | 2,7  | 28  | 6,3  | 65   | 9,4  | 97   | 12,9   | 133  | 16,7   | 172     | 100 | 8610044    |
| CM 10 x 51  |          |          | 51  | 8,9                            | 27                             | 24                   | 3,2  | 28  | 7,3  | 65   | 10,9   | 97   | 15,0   | 134  | 19,4   | 173     | 100 | 8610051    |
| CM 10 x 64  |          |          | 64  | 7,5                            | 34                             | 30                   | 3,9  | 30  | 9,1  | 68   | 13,7   | 103  | 18,8   | 141  | 24,3   | 182     | 100 | 8610064    |
| CM 10 x 76  |          |          | 76  | 5,3                            | 40                             | 36                   | 4,7  | 25  | 10,8   | 57   | 16,3   | 86   | 22,4   | 119  | 28,9   | 153     | 100 | 8610076    |
| CM 10 x 305 |          |          | 305   | 1,6                            | 160                            | 145                  | 18,9   | 30  | 43,5   | 70   | 65,3   | 104  | 89,9   | 144  | 116,0  | 186     | 10  | 8610305    |
| CM 13 x 25  | 12,5     | 6,3      | 25  | 30,0                           | 13                             | 12                   | 1,5  | 46  | 3,6  | 107  | 5,3  | 160  | 7,4  | 221  | 9,5  | 285     | 100 | 8613025    |
| CM 13 x 32  |          |          | 32  | 24,8                           | 17                             | 15                   | 2,0  | 49  | 4,6  | 113  | 6,9  | 170  | 9,5  | 234  | 12,2   | 303     | 100 | 8613032    |
| CM 13 x 38  |          |          | 38  | 21,4                           | 20                             | 18                   | 2,3  | 50  | 5,4  | 116  | 8,1  | 173  | 11,2   | 239  | 14,4   | 308     | 100 | 8613038    |
| CM 13 x 44  |          |          | 44  | 18,5                           | 23                             | 21                   | 2,7  | 50  | 6,3  | 116  | 9,4  | 174  | 12,9   | 239  | 16,7   | 309     | 100 | 8613044    |
| CM 13 x 51  |          |          | 51  | 15,5                           | 27                             | 24                   | 3,2  | 49  | 7,3  | 113  | 10,9   | 169  | 15,0   | 233  | 19,4   | 301     | 100 | 8613051    |
| CM 13 x 64  |          |          | 64  | 12,1                           | 34                             | 30                   | 3,9  | 48  | 9,1  | 110  | 13,7   | 165  | 18,8   | 228  | 24,3   | 294     | 100 | 8613064    |
| CM 13 x 76  |          |          | 76  | 10,2                           | 40                             | 36                   | 4,7  | 48  | 10,8   | 111  | 16,3   | 166  | 22,4   | 228  | 28,9   | 295     | 100 | 8613076    |
| CM 13 x 89  | 89       | 8,4      | 47  | 42                             | 5,5                            | 46                   | 12,7   | 106 | 19,0   | 160  | 26,2   | 220  | 33,8   | 284  | 100  | 8613089 |     |            |
| CM 13 x 305 |          |          | 305   | 2,1                            | 160                            | 145                  | 18,9   | 40  | 43,5   | 91   |  |      | 89,9   | 189  | 116,0  | 244     | 10  | 8613305    |
| CM 16 x 25  | 16       | 8        | 25  | 49,4                           | 13                             | 12                   | 1,5  | 76  | 3,6  | 176  | 5,3  | 264  | 7,4  | 364  | 9,5  | 469     | 100 | 8616025    |
| CM 16 x 32  |          |          | 32  | 37,1                           | 17                             | 15                   | 2,0  | 74  | 4,6  | 170  | 6,9  | 255  | 9,5  | 351  | 12,2   | 453     | 100 | 8616032    |
| CM 16 x 38  |          |          | 38  | 33,9                           | 20                             | 18                   | 2,3  | 79  | 5,4  | 183  | 8,1  | 275  | 11,2   | 378  | 14,4   | 488     | 100 | 8616038    |
| CM 16 x 44  |          |          | 44  | 30,0                           | 23                             | 21                   | 2,7  | 81  | 6,3  | 188  | 9,4  | 282  | 12,9   | 388  | 16,7   | 501     | 100 | 8616044    |
| CM 16 x 51  |          |          | 51  | 26,4                           | 27                             | 24                   | 3,2  | 83  | 7,3  | 192  | 10,9   | 288  | 15,0   | 397  | 19,4   | 512     | 100 | 8616051    |
| CM 16 x 64  |          |          | 64  | 20,5                           | 34                             | 30                   | 3,9  | 81  | 9,1  | 187  | 13,7   | 280  | 18,8   | 386  | 24,3   | 498     | 100 | 8616064    |
| CM 16 x 76  |          |          | 76  | 17,8                           | 40                             | 36                   | 4,7  | 84  | 10,8   | 193  | 16,3   | 289  | 22,4   | 399  | 28,9   | 514     | 100 | 8616076    |
| CM 16 x 89  | 89       | 15,2     | 47  | 42                             | 5,5                            | 83                   | 12,7   | 193 | 19,0   | 289  | 26,2   | 398  | 33,8   | 514  | 100  | 8616089 |     |            |
| CM 16 x 102 | 102      | 13,5     | 53  | 49                             | 6,3                            | 85                   | 14,6   | 196 | 21,8   | 295  | 30,1   | 406  | 38,8   | 524  | 50   | 8616102 |     |            |
| CM 16 x 305 |          |          | 305   | 4,8                            | 160                            | 145                  | 18,9   | 90  | 43,5   | 209  | 65,3   | 313  | 89,9   | 432  | 116,0  | 557     | 10  | 8616305    |
| CM 19 x 25  | 20       | 10       | 25  | 98,0                           | 13                             | 12                   | 1,5  | 150 | 3,5  | 345  | 5,3  | 518  | 7,3  | 714  | 9,4  | 921     | 100 | 8619025    |
| CM 19 x 32  |          |          | 32  | 72,6                           | 17                             | 15                   | 2,0  | 142 | 4,5  | 327  | 6,8  | 490  | 9,3  | 675  | 12,0   | 871     | 100 | 8619032    |
| CM 19 x 38  |          |          | 38  | 56,0                           | 20                             | 18                   | 2,3  | 127 | 5,3  | 294  | 7,9  | 441  | 10,9   | 608  | 14,0   | 784     | 100 | 8619038    |
| CM 19 x 44  |          |          | 44  | 47,5                           | 23                             | 21                   | 2,7  | 127 | 6,2  | 294  | 9,3  | 441  | 12,8   | 607  | 16,5   | 784     | 100 | 8619044    |
| CM 19 x 51  |          |          | 51  | 41,7                           | 27                             | 24                   | 3,1  | 129 | 7,1  | 297  | 10,7   | 446  | 14,7   | 614  | 19,0   | 792     | 100 | 8619051    |
| CM 19 x 64  |          |          | 64  | 32,3                           | 34                             | 30                   | 3,9  | 126 | 9,0  | 291  | 13,5   | 436  | 18,6   | 601  | 24,0   | 775     | 100 | 8619064    |
| CM 19 x 76  |          |          | 76  | 25,1                           | 41                             | 35                   | 4,6  | 114 | 10,5   | 264  | 15,8   | 395  | 21,7   | 545  | 28,0   | 703     | 100 | 8619076    |
| CM 19 x 89  | 89       | 22,0     | 48  | 41                             | 5,4                            | 118                  | 12,4   | 272 | 18,6   | 408  | 25,6   | 563  | 33,0   | 726  | 50   | 8619089 |     |            |
| CM 19 x 102 | 102      | 19,8     | 54  | 48                             | 6,2                            | 122                  | 14,3   | 282 | 21,4   | 423  | 29,5   | 583  | 38,0   | 752  | 50   | 8619102 |     |            |
| CM 19 x 115 | 115      | 18,1     | 61  | 54                             | 7,0                            | 126                  | 16,1   | 292 | 24,2   | 438  | 33,3   | 603  | 43,0   | 778  | 50   | 8619115 |     |            |
| CM 19 x 127 | 127      | 16,6     | 67  | 60                             | 7,8                            | 129                  | 18,0   | 299 | 27,0   | 448  | 37,2   | 618  | 48,0   | 797  | 50   | 8619127 |     |            |
| CM 19 x 139 | 139      | 15,1     | 74  | 65                             | 8,5                            | 128                  | 19,5   | 294 | 29,3   | 442  | 40,3   | 609  | 52,0   | 785  | 50   | 8619140 |     |            |
| CM 19 x 152 | 152      | 13,2     | 81  | 71                             | 9,3                            | 122                  | 21,4   | 282 | 32,1   | 423  | 44,2   | 583  | 57,0   | 752  | 50   | 8619152 |     |            |
| CM 19 x 305 |          |          | 305   | 6,1                            | 162                            | 143                  | 18,5   | 113 | 42,8   | 261  | 64,1   | 391  | 88,4   | 539  | 114,0  | 695     | 10  | 8619305    |
| CM 26 x 25  | 25       | 12,5     | 25  | 147,0                          | 13                             | 12                   | 1,5  | 225 | 3,5  | 518  | 5,3  | 777  | 7,3  | 1071 | 9,4  | 1382    | 100 | 8626025    |
| CM 26 x 32  |          |          | 32  | 118,0                          | 17                             | 15                   | 2,0  | 230 | 4,5  | 531  | 6,8  | 797  | 9,3  | 1097 | 12,0   | 1416    | 100 | 8626032    |
| CM 26 x 38  |          |          | 38  | 93,0                           | 20                             | 18                   | 2,3  | 212 | 5,3  | 488  | 7,9  | 732  | 10,9   | 1009 | 14,0   | 1302    | 100 | 8626038    |
| CM 26 x 44  |          |          | 44  | 80,8                           | 23                             | 21                   | 2,7  | 217 | 6,2  | 500  | 9,3  | 750  | 12,8   | 1033 | 16,5   | 1333    | 100 | 8626044    |
| CM 26 x 51  |          |          | 51  | 68,6                           | 27                             | 24                   | 3,1  | 212 | 7,1  | 489  | 10,7   | 733  | 14,7   | 1010 | 19,0   | 1303    | 100 | 8626051    |
| CM 26 x 64  |          |          | 64  | 53,0                           | 34                             | 30                   | 3,9  | 207 | 9,0  | 477  | 13,5   | 716  | 18,6   | 986  | 24,0   | 1272    | 100 | 8626064    |
| CM 26 x 76  |          |          | 76  | 43,2                           | 41                             | 35                   | 4,6  | 197 | 10,5   | 454  | 15,8   | 680  | 21,7   | 937  | 28,0   | 1210    | 50  | 8626076    |
| CM 26 x 89  | 89       | 38,2     | 48  | 41                             | 5,4                            | 205                  | 12,4   | 473 | 18,6   | 709  | 25,6   | 977  | 33,0   | 1261 | 50   | 8626089 |     |            |
| CM 26 x 102 | 102      | 33,0     | 54  | 48                             | 6,2                            | 204                  | 14,3   | 470 | 21,4   | 705  | 29,5   | 972  | 38,0   | 1254 | 50   | 8626102 |     |            |
| CM 26 x 115 | 115      | 28,0     | 61  | 54                             | 7,0                            | 196                  | 16,1   | 452 | 24,2   | 677  | 33,3   | 933  | 43,0   | 1204 | 25   | 8626115 |     |            |
| CM 26 x 127 | 127      | 25,9     | 67  | 60                             | 7,8                            | 202                  | 18,0   | 466 | 27,0   | 699  | 37,2   | 963  | 48,0   | 1243 | 25   | 8626127 |     |            |
| CM 26 x 139 | 139      | 23,2     | 74  | 65                             | 8,5                            | 196                  | 19,5   | 452 | 29,3   | 679  | 40,3   | 935  | 52,0   | 1206 | 25   | 8626140 |     |            |
| CM 26 x 152 | 152      | 20,8     | 81  | 71                             | 9,3                            | 193                  | 21,4   | 445 | 32,1   | 667  | 44,2   | 919  | 57,0   | 1186 | 20   | 8626152 |     |            |
| CM 32 x 38  | 32       | 16       | 38  | 185,0                          | 20                             | 18                   | 2,3  | 421 | 5,3  | 971  | 7,9  | 1457 | 10,9   | 2007 | 14,0   | 2590    | 50  | 8632038    |
| CM 32 x 44  |          |          | 44  | 158,0                          | 23                             | 21                   | 2,7  | 424 | 6,2  | 978  | 9,3  | 1466 | 12,8   | 2020 | 16,5   | 2607    | 50  | 8632044    |
| CM 32 x 51  |          |          | 51  | 134,0                          | 27                             | 24                   | 3,1  | 414 | 7,1  | 955  | 10,7   | 1432 | 14,7   | 1973 | 19,0   | 2546    | 50  | 8632051    |
| CM 32 x 64  |          |          | 64  | 99,0                           | 34                             | 30                   | 3,9  | 386 | 9,0  | 891  | 13,5   | 1337 | 18,6   | 1841 | 24,0   | 2376    | 50  | 8632064    |
| CM 32 x 76  |          |          | 76  | 80,5                           | 41                             | 35                   | 4,6  | 366 | 10,5   | 845  | 15,8   | 1268 | 21,7   | 1747 | 28,0   | 2254    | 25  | 8632076    |
| CM 32 x 89  |          |          | 89  | 69,1                           | 48                             | 41                   | 5,4  | 371 | 12,4   | 855  | 18,6   | 1283 | 25,6   | 1767 | 33,0   | 2280    | 25  | 8632089    |
| CM 32 x 102 |          |          | 102   | 58,8                           | 54                             | 48                   | 6,2  | 363 | 14,3   | 838  | 21,4   | 1257 | 29,5   | 1732 | 38,0   | 2234    | 20  | 8632102    |
| CM 32 x 115 | 115      | 51,5     | 61  | 54                             | 7,0                            | 360                  | 16,1   | 830 | 24,2   | 1246 | 33,3   | 1716 | 43,0   | 2215 | 20   | 8632115 |     |            |
| CM 32 x 127 | 127      | 44,8     | 67  | 60                             | 7,8                            | 349                  | 18,0   | 806 | 27,0   | 1210 | 37,2   | 1667 | 48,0   | 2150 | 20   | 8632127 |     |            |
| CM 32 x 139 | 139      | 42,3     | 74  | 65                             | 8,5                            | 357                  | 19,5   | 825 | 29,3   | 1237 | 40,3   | 1705 | 52,0   | 2200 | 10   | 8632140 |     |            |
| CM 32 x 152 | 152      | 37,8     | 81  | 71                             | 9,3                            | 350                  | 21,4   | 808 | 32,1   | 1212 | 44,2   | 1670 | 57,0   | 2155 | 10   | 8632152 |     |            |
| CM 32 x 178 | 178      | 32,5     | 94  | 84                             | 10,9                           | 354                  | 25,1   | 817 | 37,7   | 1225 | 51,9   | 1688 | 67,0   | 2178 | 10   | 8632178 |     |            |
| CM 32 x 203 | 203      | 28,9     | 107   | 95                             | 12,4                           | 357                  | 28,5   | 824 | 42,8   | 1235 | 58,9   | 1702 | 76,0   | 2196 | 10   | 8632203 |     |            |
| CM 32 x 254 | 254      | 21,4     | 135   | 119                            | 15,4                           | 330                  | 35,6   | 762 | 53,4   | 1144 | 73,6   | 1576 | 95,0   | 2033 | 5  | 8632254 |     |            |
| CM 32 x 305 |          |          | 305   | 18,3                           | 162                            | 143                  | 18,5   | 339 | 42,8   | 782  | 64,1   | 1173 | 88,4   | 1617 | 114,0  | 2086    | 5   | 8632305    |
| CM 38 x 51  | 40       | 20       | 51  | 181,6                          | 27                             | 24                   | 3,1  | 561 | 9,0  | 1294 | 10,7   | 1941 | 14,7   | 2674 | 19,0   | 3450    | 25  | 8638051    |
| CM 38 x 64  |          |          | 64  | 140,0                          | 34                             | 30                   | 3,9  | 546 | 7,1  | 1260 | 13,5   | 1890 | 18,6   | 2604 | 24,0   | 3360    | 25  | 8638064    |
| CM 38 x 76  |          |          | 76  | 108,0                          | 41                             | 35                   | 4,6  | 491 | 10,5   | 1134 | 15,8   | 1701 | 21,7   | 2344 | 28,0   | 3024    | 25  | 8638076    |
| CM 38 x 89  |          |          | 89  | 90,7                           | 48                             | 41                   | 5,4  | 486 | 12,4   | 1122 | 18,6   | 1684 | 25,6   | 2320 | 33,0   | 2993    | 25  | 8638089    |
| CM 38 x 102 |          |          | 102   | 81,0                           | 54                             | 48                   | 6,2  | 500 | 14,3   | 1154 | 21,4   | 1731 | 29,5   | 2385 | 38,0   | 3078    | 20  | 8638102    |
| CM 38 x 115 |          |          | 115   | 71,8                           | 61                             | 54                   | 7,0  | 502 | 16,1   | 1158 | 24,2   | 1737 | 33,3   | 2393 | 43,0   | 3087    | 20  | 8638115    |
| CM 38 x 127 |          |          | 127   | 62,7                           | 67                             | 60                   | 7,8  | 489 | 18,0   | 1129 | 27,0   | 1693 | 37,2   | 2332 | 48,0   | 3010    | 10  | 8638127    |
|             |          |          |   |                                |                                |                      |  |     |  |      |  |      |  |      |  |         |     |            |