

F0 N	Initial tension
F1 N	Prestressed spring force
F2 N	Loaded spring force
Fn N	Maximum spring force
s1 mm	Prestressed spring deflection
s2 mm	Loaded spring deflection
sn mm	Maximum spring deflection

Wartoci na wykresie:

(0):  $s_0 = 0,00$  mm;  $F_0 = 4,99$  N

(x):  $s_n = 182,79$  mm;  $F_n = 69,37$  N

### Charakterystyka sprężyny (wykres siła-przemieszczenie)

