

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): $s_0 = 0,00 \text{ mm}$; $F_0 = 14,20 \text{ N}$
 (x): $s_n = 12,45 \text{ mm}$; $F_n = 111,30 \text{ N}$

Charakterystyka sprężyny (wykres siła-przemieszczenie)

