

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): $s_0 = 0,00 \text{ mm}$; $F_0 = 200,00 \text{ N}$

(x): $s_n = 183,63 \text{ mm}$; $F_n = 1632,00 \text{ N}$

Charakterystyka sprężyny (wykres siła-przemieszczenie)

