

F0 N Force de précontrainte intérieure
F1 N Force du ressort prétendu
F2 N Force du ressort tendu
Fn N Force maximale
s1 mm Flexion du ressort prétendu
s2 mm Flexion du ressort tendu
sn mm Flexion maximale

Valeurs de graphique:

(0): $s_0 = 0,00$ mm; $F_0 = 11,88$ N

(x): $s_n = 40,07$ mm; $F_n = 144,10$ N

Caractéristique du ressort (diagramme force-déplacement)

