

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; $F_0 = 3,44$ N
 (x): $s_n = 2,97$ mm; $F_n = 37,33$ N

Caractéristique du ressort (diagramme force-déplacement)

