

- 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;  $F_0 = 11,70$  N  
 (x):  $s_n = 40,10$  mm;  $F_n = 147,20$  N

### Caractéristique du ressort (diagramme force-déplacement)

