

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;  $F_0 = 0,20$  N

(x):  $s_n = 27,27$  mm;  $F_n = 2,55$  N

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

