

|    |    |                                   |
|----|----|-----------------------------------|
| 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;  $F_0 = 80,00$  N

(x):  $s_n = 467,56$  mm;  $F_n = 1122,00$  N

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

