

|            |       |                                      |
|------------|-------|--------------------------------------|
| $\alpha 1$ | degré | Angle de torsion du ressort prétendu |
| $\alpha 2$ | degré | Angle de torsion du ressort tendu    |
| $\alpha n$ | degré | Angle maximum                        |
| M1         | Nmm   | Moment de torsion prétendu           |
| M2         | Nmm   | Moment de torsion tendu              |
| Mn         | Nmm   | Moment de torsion maximal            |

Valeurs de graphique:  
 (x): alphan = 65,31 °; Mn = 449,91 Nmm

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



