

$\alpha 1$	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):  $\alpha_{phan} = 17,43^\circ$ ;  $M_n = 7210,54 \text{ Nmm}$

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



