



## Résistance du ressort / ressort de réversibilité

### Objectif

Le but de cette détermination est de juger de la qualité et de la fixation du ressort de réversibilité.

### Principe

L'essai consiste à appliquer à l'une des deux parties de la boucle une force de traction à vitesse constante tout en maintenant immobile la seconde partie, et ce jusqu'à ouverture, déformation ou rupture.

Le test est réalisé sur un dynamomètre à la vitesse de 100 mm/min. La valeur est exprimée en daN\*.

\* Décanewton.

Type : [Test physico-mécanique](#)

Norme : [CTC method - CTC-P-MA-015](#)

Produit : [Ceinture](#)

Critère : [Performance](#)

*Dernière modification le 13/05/2025*