



Détermination du couple en torsion au niveau de la cambrure

Objectif

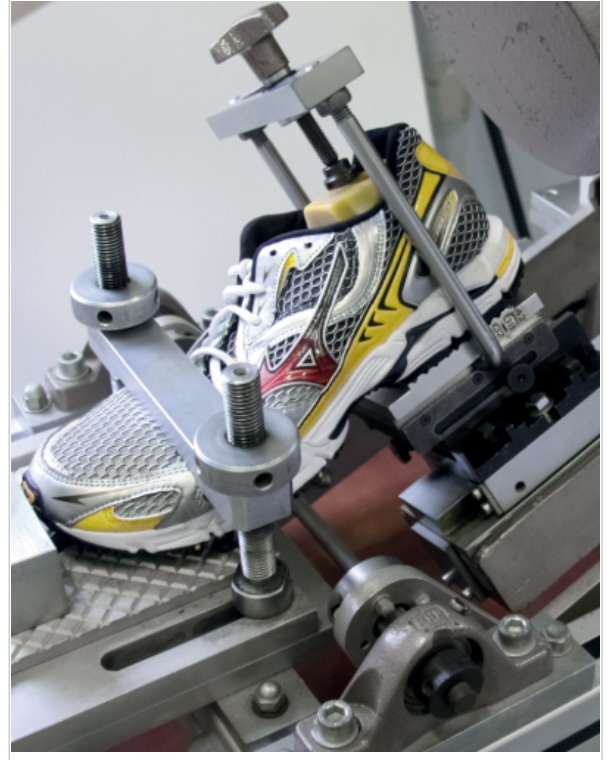
Cette méthode permet de quantifier la solidarisation entre l'avant pied et le talon en zone de cambrure. Il s'agit d'un moyen pour évaluer la rigidité en torsion en zone de cambrure.

Principe

L'essai consiste à fléchir longitudinalement la chaussure au niveau de l'avant pied sous un angle de 25° puis à mesurer le couple qu'il faut exercer pour tordre la chaussure à 30° vers l'intérieur et à 30° vers l'extérieur.

Le résultat reprend le couple de torsion exprimé N.m* pour obtenir un angle de 30°.

*Newton mètre.



Type : [Test physico-mécanique](#)

Norme : [CTC method - CTC-P-CH-003](#)

Produit : [Chaussure](#)

Critère : [Performance](#)

Dernière modification le 28/03/2025