Résistance à la sollicitation cyclique sous charge

Objectif

Le but de cette détermination est de juger de la qualité du produit dans le temps au niveau des organes de préhension (poignées, bretelles…). Des mouvements de relève et de dépose de l'article lesté sont effectués de manière cyclique pour simuler l'usage.



Principe

L'essai consiste à déterminer la résistance des moyens de préhension au moyen d'un appareil générant des sollicitations cycliques de relevage/dépose. Le nombre de cycles à l'apparition d'une dégradation majeure est relevé.

Type : Test physico-mécanique
Norme : NF G 92 008
Produits : Bagagerie / Maroquinerie
Critère : Résistance mécanique

Dernière modification le 31/03/2025