



Chute retenue

Objectif

Le but de cet essai est de juger de la qualité du produit dans le temps au niveau des organes de préhension.

Des mouvements de suspension de l'article lesté sont effectués de manière cyclique pour reproduire l'usage (simulation du porter).

Principe

L'essai consiste à déterminer la résistance des poignées ou bandoulières en réalisant des cycles de chute retenue sur un ressort normalisé générant des sollicitations cycliques simulant le porter à la main (sac en suspension).

L'essai est réalisé avec une course de (150 ± 5) mm et une fréquence de (20 ± 2) cycles/minutes.

Après un nombre de cycles défini, toute dégradation majeure est relevée.

Type : [Test physico-mécanique](#)

Norme : [QBT/2922](#)

Produit : [Maroquinerie](#)

Critère : [Résistance mécanique](#)

Dernière modification le 30/04/2025