
**Vêtements de protection pour
utilisateurs de scies à chaîne tenues à
la main —**

**Partie 5:
Exigences de performance et
méthodes d'essai pour guêtres de
protection**

Protective clothing for users of hand-held chainsaws —

*Part 5: Performance requirements and test methods for protective
gaiters*

[ISO 11393-5:2018](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2438af71-30d1-421c-a921-3af4896e73a3/iso-11393-5-2018)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2438af71-30d1-421c-a921-3af4896e73a3/iso-11393-5-2018>



iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[ISO 11393-5:2018](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2438af71-30d1-421c-a921-3af4896e73a3/iso-11393-5-2018)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/2438af71-30d1-421c-a921-3af4896e73a3/iso-11393-5-2018>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2018

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
Fax: +41 22 749 09 47
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
Introduction	vi
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Exigences	2
4.1 Généralités.....	2
4.2 Éléments de fixation.....	2
4.2.1 Généralités.....	2
4.2.2 Système d'attache.....	2
4.2.3 Résistance de la guêtre à la torsion.....	3
4.3 Innocuité.....	3
4.4 Zone de protection spécifiée.....	3
4.5 Classification en fonction de la vitesse de la chaîne.....	3
4.6 Résistance à la coupure.....	4
4.7 Ergonomie.....	4
5 Traitement préalable	4
6 Méthodes d'essai	4
6.1 Échantillons d'essai.....	4
6.2 Résistance à la coupure par une scie à chaîne.....	4
6.2.1 Principe.....	4
6.2.2 Éprouvettes.....	4
6.2.3 Appareillage.....	4
6.3 Résistance du système d'attache.....	5
6.3.1 Principe.....	5
6.3.2 Échantillons d'essai.....	5
6.3.3 Appareillage.....	5
6.3.4 Préparation et fixation des échantillons pour essais et mode opératoire.....	5
6.4 Résistance de la guêtre à la torsion.....	6
6.4.1 Principe.....	6
6.4.2 Éprouvettes.....	6
6.4.3 Appareillage.....	6
6.4.4 Mode opératoire.....	6
6.5 Essais relatifs à l'ergonomie.....	7
6.5.1 Évaluation de l'ergonomie.....	7
6.5.2 Modes opératoires.....	7
7 Rapport d'essai	8
8 Marquage	8
9 Pictogramme	9
10 Informations devant être fournies par le fabricant	10
Bibliographie	11