
**Chasse-neige — Exigences de sécurité
et essais —**

**Partie 2:
Chasse-neige à conducteur à pied**

Snow throwers — Safety requirements and test procedures —

Part 2: Pedestrian-controlled snow throwers

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

ISO 8437-2:2019

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/ce5b2135-44fc-4409-a3fd-f16002992a5c/iso-8437-2-2019>



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

ISO 8437-2:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/ce5b2135-44fc-4409-a3fd-fl6002992a5c/iso-8437-2-2019>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2019

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	v
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	2
4 Exigences de sécurité des chasse-neige à conducteur à pied	2
4.1 Généralités	2
4.2 Commandes	2
4.2.1 Généralités	2
4.2.2 Arrêt et démarrage du moteur	5
4.2.3 Commande du collecteur et de la turbine	6
4.2.4 Chasse-neige automoteurs à conducteur à pied	7
4.3 Protecteurs, carters, goulottes, déflecteurs et enceintes	7
4.3.1 Généralités	7
4.3.2 Surfaces chaudes	10
4.3.3 Échappement du moteur	10
4.3.4 Outil d'extraction de la neige	10
4.4 Carburant	11
4.4.1 Essai de surremplissage du réservoir de carburant	11
4.4.2 Essai de traction axiale de la conduite de carburant	11
4.5 Équipements électriques: circuits alimentés par batterie (à l'exception des circuits de mise à la masse de la magnéto)	11
4.5.1 Câbles isolés	11
4.5.2 Installation de la batterie	11
4.5.3 Protection contre les surcharges	11
4.5.4 Bornes et composants électriques non isolés	11
4.6 Entraînements moteurs	12
4.7 Essai à la sonde	12
4.7.1 Mode opératoire d'essai	12
4.7.2 Acceptation de l'essai	12
4.8 Immunité électromagnétique	13
4.9 Bruit	13
4.10 Vibrations	13
5 Instructions d'utilisation	13
5.1 Notice d'instructions	13
5.2 Marquages	13
5.3 Avertissements	13
Annexe A (normative) Notice d'instructions	14
Bibliographie	17

Avant-propos

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives).

L'attention est attirée sur le fait que certains des éléments du présent document peuvent faire l'objet de droits de propriété intellectuelle ou de droits analogues. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié de tels droits de propriété et averti de leur existence. Les détails concernant les références aux droits de propriété intellectuelle ou autres droits analogues identifiés lors de l'élaboration du document sont indiqués dans l'Introduction et/ou dans la liste des déclarations de brevets reçues par l'ISO (voir www.iso.org/brevets).

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir le lien suivant: www.iso.org/iso/fr/avant-propos.

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 23, *Tracteurs et matériels agricoles et forestiers*, sous-comité SC 13, *Matériel à moteur pour jardins et pelouses*.

Cette première édition de l'ISO 8437-2, conjointement avec l'ISO 8437-1, l'ISO 8437-3 et l'ISO 8437-4, annule et remplace l'ISO 8437:1989, qui a fait l'objet d'une révision technique. Elle intègre également l'amendement ISO 8437:1989/Amd.1:1997.

Une liste de toutes les parties de la série ISO 8437 se trouve sur le site web de l'ISO.

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve à l'adresse www.iso.org/fr/members.html.