

E DIN EN ISO 8437-2:2016-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2016-06-10

Schneefräsen - Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren - Teil 2: Handgeführte Schneefräsen (ISO/DIS 8437-2:2016) ; Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 8437-2:2016

Snow throwers - Safety requirements and test procedures - Part 2: Pedestrian controlled snow throwers (ISO/DIS 8437-2:2016); German and English version prEN ISO 8437-2:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	7
4 Anforderungen an die Sicherheit von mitgängergesteuerten Schneefräsen.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Stellteile.....	7
4.2.1 Allgemeines.....	7
4.2.2 Ingangsetzen und Stillsetzen des Motors.....	11
4.2.3 Laufrad- und Sammlerstellteile.....	11
4.2.4 Richtungssteuerung.....	12
4.2.5 Anforderungen an handbediente Stellteile der Kupplung zum Einkuppeln, Versetzen in den Leerlauf oder beides.....	12
4.2.6 Fahrgeschwindigkeitsstellteile.....	13
4.3 Schutzeinrichtungen, Abschirmungen, Ablenkbleche und Gehäuse.....	13
4.3.1 Allgemeines.....	13
4.3.2 Heiße Oberflächen.....	15
4.3.3 Auspuff des Motors.....	15
4.3.4 Schneeräumungswerkzeug.....	15
4.4 Brennstoff.....	16
4.4.1 Tanküberfüllungsprüfung.....	16
4.4.2 Axialzugprüfung des Kraftstofftanks.....	16
4.5 Elektrische Ausrüstung.....	16
4.5.1 Batteriebetrieben Schaltkreise (ohne Erdungsschaltkreise des Magnetzünders).....	16
4.6 Nichtmetallische Schneeauswurfkanäle und Ablenkbleche.....	16
4.7 Kraftantriebe.....	17
4.8 Sondenprüfung.....	17
4.8.1 Prüfverfahren.....	17
4.8.2 Prüfungsabnahme.....	17
Anhang A (normativ).....	19
A.1 Betriebsanleitung.....	19
A.2 Kennzeichnungen.....	22
A.3 Warnungen.....	22
A.4 Beständigkeitsanforderungen an Etiketten.....	22

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EU-Richtlinie 2006/42/EG, geändert durch die Richtlinie 2009/127/EG.....	23
Literaturhinweise.....	24