

# DIN EN ISO 11681-2:2017-10 (D)

Forstmaschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfungen für tragbare Kettensägen - Teil 2: Kettensägen für die Baumpflege (ISO 11681-2:2011 + Amd 1:2017); Deutsche Fassung EN ISO 11681-2:2011 + A1:2017

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	4
Europäisches Vorwort der Änderung.....	5
Einleitung .....	6
Einleitung der Änderung .....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen .....	8
3 Begriffe .....	9
4 Sicherheitstechnische Anforderungen und/oder Schutzmaßnahmen .....	10
4.1 Allgemeines.....	10
4.2 Handgriffe.....	10
4.3 Handschutz.....	11
4.4 Balance und Haltemoment.....	12
4.5 Schutz gegen Verletzungen durch Rückschlag.....	12
4.6 Kettenfang .....	13
4.7 Krallenanschlag .....	13
4.8 Spanabfuhr .....	13
4.9 Abdeckung der Führungsschiene.....	14
4.10 Motorstartvorrichtung .....	14
4.11 Motorstoppvorrichtung.....	14
4.12 Gashebel.....	15
4.13 Kettenradschutz .....	16
4.14 Kupplung.....	16
4.15 Berührungsschutz gegen unter Hochspannung stehende Teile.....	16
4.16 Berührungsschutz gegen heiße Teile .....	17
4.17 Kraftstoff- und Ölsystem .....	18
4.18 Abgase .....	19
4.19 Kettenschmierung.....	19
4.20 Kettenspannung.....	19
4.21 Aufhängevorrichtung.....	19
4.22 Schwingungen.....	20
4.23 Geräusche .....	20
4.24 Elektromagnetische Störfestigkeit .....	20
5 Benutzerinformationen.....	21
5.1 Betriebsanleitung.....	21
5.2 Kennzeichnung.....	24
5.3 Warnhinweise .....	25
5.4 Prüfung der Aufkleber .....	26
5.5 Am Verkaufsort bereitzustellende Warnhinweise.....	27
Anhang A (informativ) Arbeiten mit Kettensägen für die Baumpflege mit Seil und Tragegurt .....	28
A.1 Übersicht.....	28
A.2 Allgemeine Anforderungen.....	28
A.3 Vorbereitung der Kettensäge zum Gebrauch.....	28

<b>A.4 Einsatz der Kettensäge im Baum.....</b>	<b>30</b>
<b>Anhang B (informativ) Liste der signifikanten Gefährdungen.....</b>	<b>34</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG.....</b>	<b>36</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>37</b>