

# DIN EN ISO 11681-2:2004-12 (D)

Forstmaschinen - Tragbare Motorsägen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung - Teil 2: Motorsägen für die Baumpflege (ISO 11681-2:1998 + AMD 1:2003); Deutsche Fassung EN ISO 11681-2:1998 + A1:2003

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe .....	6
4 Liste der signifikanten Gefährdungen.....	7
5 Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung .....	8
5.1 Allgemeines.....	8
5.2 Handgriffe.....	8
5.3 Handschutz.....	8
5.4 Balance und Haltemoment.....	10
5.5 Schutz gegen Verletzungen durch Rückschlag .....	10
5.6 Kettenfang .....	11
5.7 Krallenanschlag .....	11
5.8 Spanabfuhr .....	11
5.9 Abdeckung der Führungsschiene.....	11
5.10 Gashebel.....	12
5.11 Motorstoppvorrichtung .....	13
5.12 Berührungsschutz gegen unter Hochspannung stehende Teile.....	13
5.13 Kupplung .....	13
5.14 Vergasereinstellung .....	13
5.15 Berührungsschutz gegen heiße Teile.....	14
5.16 Abgase .....	14
5.17 Kettenschmierung .....	14
5.18 Tanköffnungen .....	15
5.19 Kettenspannung.....	15
5.20 Aufhängevorrichtung .....	15
5.21 Schwingungen .....	16
5.22 Geräusche .....	16
6 Benutzerinformationen .....	17
6.1 Betriebsanleitung.....	17
6.2 Kennzeichnung .....	20
6.3 Warnhinweise.....	20
Anhang A (informativ) Bildzeichen .....	21
Anhang B (informativ) Arbeiten mit Kettensägen für die Baumpflege mit Seil und Tragegurt.....	22
B.1 Einleitung.....	22
B.2 Allgemeine Anforderungen.....	22
B.3 Vorarbeiten zum Einsatz der Kettensäge im Baum.....	22
B.4 Einsatz der Kettensäge im Baum.....	24
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG, geändert durch die Richtlinie 98/79/EG .....	28
Literaturhinweise .....	29