

DIN EN ISO 22868:2006-01 (D)

Forstwirtschaftliche Maschinen - Geräuschemessnorm für handgehaltene Maschinen mit Verbrennungsmotor - Verfahren der Genauigkeitsklasse 2 (ISO 22868:2005); Deutsche Fassung EN ISO 22868:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Messgrößen und daraus zu ermittelnde Größen	5
5 Ermittlung des A-bewerteten Schalleistungspegels	5
6 Messung des A-bewerteten Emissions-Schalldruckpegels am Ort der Bedienungsperson	7
6.1 Allgemeines	7
6.2 Anforderungen an den künstlichen Bodenbelag	7
6.3 Anforderungen an den Boden	8
6.4 Anforderungen an eine mit Sägespänen bedeckte Betonfläche	8
7 Aufstellung, Befestigung und Betriebsbedingungen	8
8 Angaben für den Mess- und den Ergebnisbericht	8
9 Angabe der Geräuschemissionswerte	8
Anhang A (normativ) Besondere Messbedingungen für Kettensägen	9
Anhang B (normativ) Besondere Messbedingungen für Freischneider und Grastrimmer	17
Anhang C (informativ) Beispiel für eine an der Führungsschiene der Kettensäge befestigte Wasserbremse zur Simulation der Belastung beim Sägen	25
Anhang D (informativ) Ermittlung des A-bewerteten Schalleistungspegels nach der Europäischen Richtlinie 2000/14/EG über die Geräuschemission von zur Verwendung im Freien vorgesehenen Maschinen	26
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang dieses Dokuments mit EU-Richtlinien	27
Literaturhinweise	28