DIN EN ISO 22867:2006-03 (D)

Forstwirtschaftliche Maschinen - Schwingungsmessnorm für handgehaltene Maschinen mit Verbrennungsmotor - Schwingungen an den Handgriffen (ISO 22867:2004); Deutsche Fassung EN ISO 22867:2006

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Messgrößen und daraus zu ermittelnde Größen 5

5 Messeinrichtung 5
5.1 Allgemeines 5
5.2 Beschleunigungsaufnehmer 6
5.3 Befestigung des Beschleunigungsaufnehmers 6
5.4 Kalibrierung 6
5.5 Drehzahlmesser 6

6 Messrichtung und Messort 6

7 Betriebsbedingungen, Durchführung der Messung und Ermittlung der Ergebnisse 6

8 Gültigkeit der Messung 7

9 Messungen und Ergebnisberechnungen im Einzelnen 7

10 Messunsicherheit und angegebener Schwingungskennwert 8

Anhang A (normativ) **Spezifische Messbedingungen für Kettensägen** 9

Anhang B (normativ) **Spezifische Messbedingungen für Freischneider und Grastrimmer** 15

Anhang ZA (normativ) **Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen** 20

Anhang ZB (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG, geändert durch die Richtlinie 98/79/EG** 21

Literaturhinweise 22