

DIN 1873:2004-02 (D)

Rasenmäher mit Motor - Handgeführte Sichelmäher - Gebrauchseigenschaften, Anforderungen und Prüfungen

Inhalt	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
4 Prüfbedingungen	4
4.1 Allgemeines	4
4.2 Trockener Rasen	4
4.3 Feuchter Rasen	5
5 Anforderungen und Prüfungen	5
5.1 Schnittbreite	5
5.1.1 Anforderung	5
5.1.2 Prüfung	5
5.2 Schnitthöheneinstellung	5
5.2.1 Anforderung	5
5.2.2 Prüfung	5
5.3 Flächenleistung bei abgetrocknetem Rasen	5
5.3.1 Anforderung	5
5.3.2 Prüfung	5
5.4 Flächenleistung bei feuchtem Rasen	6
5.4.1 Anforderung	6
5.4.2 Prüfung	6
5.5 Flächenleistung bei hohem Gras	6
5.5.1 Anforderung	6
5.5.2 Prüfung	6
5.6 Grasfangeinrichtung und Reinheitsgrad	7
5.6.1 Anforderung	7
5.6.2 Prüfung	7
5.7 Betrieb in Schräglage	7
5.7.1 Anforderung	7
5.7.2 Prüfung	7
5.8 Schiebe- und Rückzugskraft	7
5.8.1 Anforderung	7
5.8.2 Prüfung	7
5.9 Rüttelfestigkeit	8
5.9.1 Anforderung	8
5.9.2 Prüfung	8
5.10 Oberfläche	9
5.10.1 Anforderung	9
5.10.2 Prüfung	9
5.11 Fahrtrieb und Schaltmechanik	9
5.11.1 Anforderung	9
5.11.2 Prüfung	9
5.12 Steigfähigkeit	9
5.12.1 Anforderung	9
5.12.2 Prüfung	10
5.13 Fahrgeschwindigkeit	10

5.13.1	Anforderung	10
5.13.2	Prüfung	10
5.14	Stellteile für den Fahr- und Messerantrieb/Haltekräfte	10
5.14.1	Anforderung	10
5.14.2	Prüfung	10
6	Gebrauchsanweisung	11
Anhang A (normativ) Prüfstand „Fahrantrieb“		12
Anhang B (normativ) Massen-Trägheitsmoment		13
Anhang C (informativ) Erläuterungen		14