

# DIN EN ISO 5395-2:2014-03 (D)

Gartengeräte - Sicherheitsanforderungen für verbrennungsmotorisch angetriebene Rasenmäher - Teil 2: Handgeführte Rasenmäher (ISO 5395-2:2013); Deutsche Fassung EN ISO 5395-2:2013

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Anforderungen für handgeführte Rasenmäher .....	6
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Stellteile .....	6
4.3 Tastschalter (OPC) .....	9
4.4 Führungsholm .....	9
4.5 Trennende Schutzeinrichtungen .....	11
4.6 Bremsen .....	11
4.7 Transportposition der Schneidwerkzeuggruppe .....	13
4.8 Separates Gebläse zur Grassammlung .....	14
4.9 Heiße Oberflächen .....	14
4.10 Abgase .....	14
4.11 Unter Druck stehende Bauteile des Hydrauliksystems .....	14
4.12 Austreten von Flüssigkeiten .....	15
4.13 Elektrik .....	15
4.14 Elektromagnetische Störfestigkeit .....	16
4.15 Geräusche .....	16
4.16 Schwingungen .....	17
4.17 Zusätzliche Anforderungen für Rasenmäher mit Mitfahreinrichtung mit einem Sitz .....	17
5 Besondere Anforderungen für handgeführte Sichelmäher .....	19
5.2 Schlag auf das Schneidwerkzeug .....	20
5.3 Schneidwerkzeuggehäuse .....	21
5.4 Festigkeit .....	25
5.5 Ausgeworfene Teile .....	26
5.6 Grasfangeinrichtung .....	26
6 Besondere Anforderungen für handgeführte Spindelmäher .....	27
6.1 Auswurfline .....	27
6.2 Schneidwerkzeuggehäuse .....	27
6.3 Nachlaufzeit des Schneidwerkzeugs .....	30
7 Benutzerinformationen .....	30
7.1 Betriebsanleitung .....	30
7.2 Kennzeichnungen und Warnungen .....	33
Anhang A (informativ) Liste der signifikanten Gefährdungen .....	35

<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG, geändert durch 2009/127/EG .....</b>	<b>37</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>	<b>38</b>