

E DIN EN ISO 11393-5:2017-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2017-01-13

Schutzkleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen - Teil 5: Prüfverfahren und Leistungsanforderungen für Schutzgamaschen (ISO/DIS 11393-5:2016); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 11393-5:2016

Protective clothing for users of hand-held chain-saws - Part 5: Test methods and performance requirements for protective gaiters (ISO/DIS 11393-5:2016); German and English version prEN ISO 11393-5:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	7
4.1 Befestigungen	7
4.1.1 Allgemeines	7
4.1.2 Befestigungssystem	7
4.1.3 Verdrehungsfestigkeit der Gamaschen	7
4.2 Unschädlichkeit	7
4.3 Festgelegter Schutzbereich	8
4.4 Klassifizierung nach Kettengeschwindigkeit.....	8
4.5 Schnittwiderstand.....	8
4.6 Ergonomie.....	8
5 Vorbehandlung.....	9
6 Prüfverfahren.....	9
6.1 Widerstand gegen Kettensägen-Schnitte.....	9
6.1.1 Kurzbeschreibung.....	9
6.1.2 Proben.....	9
6.1.3 Prüfeinrichtung.....	9
Der Prüfstand gemäß Beschreibung in ISO 11393-1 wird verwendet.	9
6.2 Festigkeit des Befestigungssystem	10
6.2.1 Kurzbeschreibung.....	10
6.2.2 Proben.....	10
6.2.3 Prüfeinrichtung.....	10
6.2.4 Vorbereitung und Befestigung von Proben für Prüfung und Verfahren	10
6.3 Verdrehungsfestigkeit der Gamaschen	11
6.3.1 Kurzbeschreibung.....	11
6.3.2 Proben.....	11
6.3.3 Prüfeinrichtung.....	11
6.3.4 Verfahren	11
6.4 Ergonomieprüfung.....	12
7 Prüfbericht	13
8 Kennzeichnung.....	13
8.1 Kennzeichnung innen	13

8.2	Piktogramm	14
9	Vom Hersteller bereitzustellende Informationen.....	14
Anhang A (informativ) Wesentliche Änderungen zwischen diesem Dokument und der Vorgängerversion von ISO 11393-5:1998-10		16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EEG.....		17