

# DIN EN ISO 11393-5:2020-01 (D)

Schutzkleidung für die Benutzer von handgeführten Kettensägen - Teil 5:  
Prüfverfahren und Leistungsanforderungen für Schutzgamaschen (ISO 11393-  
5:2018); Deutsche Fassung EN ISO 11393-5:2019

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	3
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425.....	4
Vorwort.....	5
Einleitung.....	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen.....	8
3 Begriffe.....	8
4 Anforderungen.....	9
4.1 Allgemeines.....	9
4.2 Befestigungen.....	9
4.2.1 Allgemeines.....	9
4.2.2 Befestigungssystem.....	9
4.2.3 Verdrehungsfestigkeit der Gamasche.....	9
4.3 Unschädlichkeit.....	9
4.4 Festgelegter Schutzbereich.....	10
4.5 Klassifizierung nach Kettengeschwindigkeit.....	10
4.6 Schnittwiderstand.....	10
4.7 Ergonomie.....	10
5 Vorbehandlung.....	11
6 Prüfverfahren.....	11
6.1 Proben.....	11
6.2 Widerstand gegen die Kettensägen.....	11
6.2.1 Kurzbeschreibung.....	11
6.2.2 Proben.....	11
6.2.3 Prüfeinrichtung.....	11
6.3 Festigkeit des Befestigungssystems.....	11
6.3.1 Kurzbeschreibung.....	11
6.3.2 Proben.....	12
6.3.3 Prüfeinrichtung.....	12
6.3.4 Vorbereitung und Befestigung von Proben für Prüfung und Verfahren.....	12
6.4 Verdrehungsfestigkeit der Gamaschen.....	12
6.4.1 Kurzbeschreibung.....	12
6.4.2 Proben.....	13
6.4.3 Prüfeinrichtung.....	13
6.4.4 Verfahren.....	13
6.5 Ergonomieprüfung.....	14
6.5.1 Ergonomische Bewertung.....	14
6.5.2 Verfahren.....	14
7 Prüfbericht.....	15
8 Kennzeichnung.....	15
9 Graphische Symbole.....	16
10 Vom Hersteller bereitzustellende Informationen.....	16
Literaturhinweise.....	18