

# DIN ISO 11512:2016-06 (D)

## Forstmaschinen - Spezialmaschinen mit Gleisketten - Leistungsanforderungen an das Bremssystem (ISO 11512:1995)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort .....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Allgemeine Anforderungen.....	7
4.1 Erforderliche Bremssysteme.....	7
4.2 Stellteile von Bremsen.....	7
4.2.1 Allgemeines.....	7
4.2.2 Lösen und Wiederbetätigen.....	7
4.2.3 Automatische Betätigung.....	7
4.2.4 Betätigungskräfte.....	7
4.3 Gemeinsame Bauteile .....	8
5 Prüfbedingungen.....	8
5.1 Prüfstrecke.....	8
5.2 Prüfungsvorbereitungen .....	8
5.3 Messgeräte.....	9
5.4 Brems-Verzögerungskraft.....	9
6 Brems- und Leistungsanforderungen für Bremssysteme .....	9
6.1 Zugprüfung für die Betriebs- und Hilfsbremsen .....	9
6.1.1 Anforderungen an die Betriebsbremse.....	9
6.1.2 Anforderungen an die Hilfsbremse .....	10
6.2 Statische Zugprüfung für die Parkbremse .....	10
6.2.1 Anforderungen an die Parkbremse.....	10
6.2.2 Anforderungen an Bremsen, die betätigt verbleiben .....	10