

# DIN ISO 8082-2:2016-06 (D)

## Selbstfahrende Forstmaschinen - Laborprüfungen und Leistungsanforderungen für Umsturzschutzvorrichtungen - Teil 2: Maschinen mit drehbarer Plattform mit Kabine und Ausleger (ISO 8082-2:2011)

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Nationales Vorwort .....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Symbole .....	10
5 Prüfverfahren und Prüfeinrichtungen .....	14
5.1 Allgemeines .....	14
5.2 Messgeräte.....	14
5.3 Prüfeinrichtungen.....	15
5.4 ROPS/drehbare Plattform-Baugruppe und deren Befestigung an der Grundplatte .....	15
6 Belastungsprüfverfahren.....	15
6.1 Allgemeines .....	15
6.2 Seitliche Belastung.....	18
6.3 Vertikale Belastung .....	18
6.4 Belastung in Längsrichtung.....	19
7 Temperatur- und Werkstoffanforderungen.....	20
8 Leistungsanforderungen.....	22
9 Kennzeichnung von ROPS.....	25
9.1 Allgemeines .....	25
9.2 Kennzeichnungskriterien.....	25
9.3 Angaben zur Kennzeichnung.....	25
10 Angabe der Prüfergebnisse.....	25
Anhang A (normativ) Prüfbericht für ISO 8082-2 .....	26
Literaturhinweise .....	28