

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)

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| 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 |