

# DIN 30767:2025-04 (D)

## Forstmaschinen - Sichtfeld - Messmethoden und Anforderungen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Basiswerte .....	7
4.1 Abstand der Punktlichtquellen.....	7
4.2 Zulässige Maskierungen.....	7
4.3 Referenzgrößen für die Messung.....	7
4.4 Horizontsicht .....	7
5 Messgerät.....	8
5.1 Messung per Hand.....	8
5.2 Messgerät für die Horizontsicht .....	8
5.3 Elektronisches Sichtfeldmessgerät.....	8
5.3.1 Allgemeine Anforderungen.....	8
5.3.2 Kamera.....	9
6 Maschinenkonfiguration für die Messung.....	10
6.1 Allgemeines.....	10
6.2 Besonderheiten.....	10
7 Bewertung indirekter Sicht.....	11
8 Messmethode - Durchführung.....	11
8.1 Messung per Hand.....	11
8.2 Messung der Horizontsicht per Hand .....	11
8.3 Messung mit einem Sichtfeldmessgerät.....	11
9 Anforderungen an das Sichtfeld .....	12
10 Prüfbericht/Messprotokoll.....	13
11 Kennzeichnung.....	13
12 Hinweise zum Sichtfeld in der Bedienungsanleitung.....	13
Anhang A (normativ) Maschinenkonfiguration für die Messung .....	14
A.1 Maschinen mit Fällaggregat .....	14
A.2 Forwarder .....	14
A.3 Feller/Buncher ohne Ausleger.....	14
A.4 Sonstige Maschinen mit Kranausleger .....	14
A.5 Forstmulcher .....	14
A.6 Skidder.....	14
A.6.1 Skidder mit Klemmbank, Ausleger und Greifzange .....	14
A.6.2 Skidder mit Ausleger und Greifzange .....	15
A.6.3 Skidder ohne Ausleger und Greifzange .....	15

## **Bilder**

<b>Bild 1 — Beispiel für ein Messgerät für die Horizontsicht .....</b>	<b>8</b>
<b>Bild 2 — Sichtfeldprüfkreis nach ISO 5006:2017, Bild 2, mit Angabe der Orte der Sichtfeldprüfung .....</b>	<b>9</b>
<b>Bild 3 — Ergebnisfoto (Beispiel) der Messung mit eingezeichneten Sektoren und Sichtfeldprüfkreis.....</b>	<b>10</b>

## **Tabellen**

<b>Tabelle 1 — Zulässige Maskierungen.....</b>	<b>12</b>
--	-----------