

# DIN EN ISO 3457:2009-06 (D)

Erdbaumaschinen - Schutzeinrichtungen - Begriffe und Anforderungen (ISO 3457:2003); Deutsche Fassung EN ISO 3457:2008

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Allgemeine Anforderungen .....	6
5 Trennende Schutzeinrichtungen .....	7
6 Kotflügel .....	7
7 Ventilator-Schutzeinrichtung .....	8
8 Thermische Abdeckung .....	8
9 Schlauchschutz .....	8
10 Schutzeinrichtung mit Sicherheitsabstand .....	9
10.1 Grundvoraussetzungen .....	9
10.2 Anforderungen .....	9
10.3 Hinaufreichen .....	9
10.4 Hinüberreichen über trennende Schutzeinrichtungen .....	9
10.5 Herumreichen (seitlich und unterhalb) um trennende Schutzeinrichtungen .....	11
10.6 Hindurchreichen durch Öffnungen .....	11
10.6.1 Ventilator – Schutzeinrichtungen .....	11
10.6.2 Öffnungen in Form von Schlitz, Quadrat und Kreis .....	11
10.6.3 Unregelmäßige Öffnungen .....	11
10.7 Quetschen .....	11
Literaturhinweise .....	16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG .....	17
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG .....	18