

DIN EN ISO 4254-10:2011-07 (D)

Landmaschinen - Sicherheit - Teil 10: Kreiselzetter und Schwader (ISO 4254-10:2009);
Deutsche Fassung EN ISO 4254-10:2009 + AC:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe und Definitionen	6
4 Liste der signifikanten Gefährdungen	7
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen	15
5.1 Allgemeines	15
5.2 Geräusche	15
5.2.1 Geräuschreduzierung als Sicherheitsanforderung	15
5.2.2 Überprüfung der Geräuschanforderungen auf Basis von Geräuschemissionswerten	16
5.3 Schutz gegen unbeabsichtigten Kontakt mit den Zinken und Zinkenträgern	16
5.4 Stellteile	22
5.4.1 Allgemeines	22
5.4.2 Anordnung von Stellteilen	22
5.4.3 Bedienung von Stellteilen	24
5.5 Maschine in Parkstellung	24
5.6 Schwenkbare und bewegliche Bauteile beim Transport	29
5.7 Anhängedeichsel und/oder Tragrahmen	30
6 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen	30
7 Benutzerinformationen	31
7.1 Betriebsanleitung	31
7.2 Kennzeichnung	32
7.3 Warnhinweise und Instruktionshinweise	32
Anhang A (informativ) Zetter und Schwader - Beispiele	33
Anhang B (normativ) Festigkeitsprüfung	36
Anhang C (informativ) Standfestigkeit der Kombination Traktor - Kreiselzetter und Schwader	37
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegende Anforderungen der EU-Richtlinie 98/37/EG, geändert durch Richtlinie 98/79/EG	38
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG	39
Literaturhinweise	40