

DIN EN ISO 4254-12:2012-10 (D)

Landmaschinen - Sicherheit - Teil 12: Kreiselmäherwerke und Schlegelmäher (ISO 4254-12:2012); Deutsche Fassung EN ISO 4254-12:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Liste der signifikanten Gefährdungen.....	7
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	9
5.1 Allgemeines	9
5.2 Schutz gegen unbeabsichtigte Berührung mit den Schneidwerkzeugen	9
5.2.1 Allgemeines	9
5.2.2 Besondere Anforderungen an seitlich versetzte Mäherwerke mit vertikalen Achsen, angebracht am Heck-Drei-Punkt-Anbau des Traktors.....	17
5.3 Schutz gegen Wurfkörper, die nicht Teil der Maschine sind	17
5.4 Schutz bei Handhabung und Transport	18
5.5 Zusätzliche Sicherheitsanforderungen an Aufbereitungseinrichtungen zum Anbau an oder als integrierter Bestandteil von Kreiselmäherwerken.....	18
5.5.1 Allgemeines	18
5.5.2 Kreiselmäherwerke mit integriertem Aufbereiter	18
5.5.3 Anbauaufbereiter.....	23
5.5.4 Frontmäherwerk mit Aufbereiter	24
5.6 Stellteile für Einstellungen	24
5.7 Messerklingen.....	24
5.8 Freilauf(kupplung)	24
5.9 Gerätekupplung oder Trägerrahmen.....	24
6 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	25
6.1 Allgemeines	25
6.2 Wurfkörperprüfung.....	25
6.3 Prüfung von Schutztüchern	25
7 Benutzerinformation	25
7.1 Betriebsanleitung	25
7.2 Kennzeichnung.....	26
7.2.1 Allgemeines	26
7.2.2 Instruktionshinweise.....	26
7.2.3 Warnhinweise	26
Anhang A (informativ) Abbildungen von Mäherwerken	27
A.1 Abbildungen von in diesem Teil von ISO 4254 behandelten Mäherwerken	27
A.2 Beispiele von Mäherwerken, die in diesem Teil von ISO 4254 nicht behandelt werden	30
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie (2006/42/EG)	33
Literaturhinweise.....	34