

DIN EN ISO 4254-11:2011-08 (D)

Landmaschinen - Sicherheit - Teil 11: Sammelpressen (ISO 4254-11:2010); Deutsche Fassung EN ISO 4254-11:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Liste der signifikanten Gefährdungen	6
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Anforderungen an alle Pressenarten	8
5.2.1 Anhängedeichsel	8
5.2.2 Pick-up Einrichtung	9
5.2.3 Zuführelemente	11
5.2.4 Systeme mit automatischen Anlauf	13
5.2.5 Manuelle Bindegarnzuführung	13
5.2.6 Messerwechsel	13
5.2.7 Sammelpressen mit Wicklern	13
5.3 Anforderungen an Rechteck-Ballenpressen	14
5.3.1 Schwungrad	14
5.3.2 Kolbenantrieb	15
5.3.3 Übertragungseinrichtungen der Zuführelemente	16
5.3.4 Knoterapparat und Bindemechanismus	17
5.3.5 Ballenschleuder	18
5.3.6 Rückhalteeinrichtung	18
5.4 Anforderungen an Rundballenpressen	18
5.4.1 Schutz gegen Gefährdungen im Zusammenhang mit der Beseitigung von Verstopfungen	18
5.4.2 Ballenauswurf-Klappe - Heckklappe	19
6 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen oder Schutzmaßnahmen	19
7 Benutzerinformationen	19
7.1 Betriebsanleitung	19
7.2 Kennzeichnung	20
7.2.1 Allgemeines	20
7.2.2 Instruktionshinweise	20
7.2.3 Warnhinweise	21
Literaturhinweise	22
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG	23