

DIN EN 1374:2011-01 (D)

Landmaschinen - Stationäre Entnahmegeräte für Rundsilos - Sicherheit; Deutsche Fassung EN 1374:2000+A1:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Mechanische Sicherheitsanforderungen	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Schutz gegen Gefährdungen durch Fräswerkzeuge und Antriebswalzen	7
4.3 Einrichtung für den manuellen Betrieb	11
4.4 Anordnung der Stellteile	11
4.5 Schutz der Antriebe	11
4.6 Steuerungen	11
4.6.1 Anlaufsteuerung	12
4.6.2 Selbsttätiger Wiederanlauf	12
4.6.3 Notausschalter	12
5 Elektrische Sicherheitsanforderungen	12
5.1 Allgemeine Anforderungen	12
5.2 Besondere Anforderungen	12
5.2.1 Schutz gegen gefährliche Körperströme	12
5.2.2 Gehäuseschutz	13
5.2.3 Elektrische Leitungen	13
6 Benutzerinformationen	13
6.1 Betriebsanleitung	13
6.2 Kennzeichnung	14
6.3 Warnhinweise	14
6.3.1 Warnhinweise außen am Silo	14
6.3.2 Warnhinweise am Entnahmegerät	14
Anhang A (normativ) Liste der Gefährdungen	15
Anhang B (informativ) Obenentnahmegeräte — Beispiele für Bauarten	18
Anhang ZA (informativ) !Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 98/37/EG	21
Anhang ZB (informativ) !Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG	22