

DIN EN 609-2:2010-07 (D)

Land- und Forstmaschinen - Sicherheit von Holzspaltmaschinen - Teil 2: Schraubenspaltmaschinen; Deutsche Fassung EN 609-2:1999+A1:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Sicherheitstechnische Anforderungen	6
4.1 Elektrische Ausrüstung	6
4.2 Sicherheit und Zuverlässigkeit von Steuerungen	6
4.3 Starten und Stillsetzen	7
4.3.1 Elektrisch angetriebene Maschinen	7
4.3.2 Nicht elektrisch angetriebene Maschinen	8
4.4 Hydraulische Ausrüstung	8
4.5 Holzauflage	8
4.6 Schutzmaßnahmen gegen Berühren des rotierenden Werkzeugs	8
4.6.1 Verdeckung von oben	8
4.6.2 Schutz gegen Berühren von der Seite	8
4.6.3 Maßnahmen gegen das Erfasstwerden von der Schraube	10
4.6.4 Auslaufzeit des Werkzeugs	10
4.7 Schutzmaßnahmen gegen das Rotieren des Werkstücks	10
4.8 Entstöreinrichtung	10
4.9 Standfestigkeit	10
4.10 Schutz bei mechanischen Antrieben	11
5 Überprüfung der Sicherheitsanforderungen	11
6 Benutzerinformationen	12
6.1 Kennzeichnung	12
6.2 Warnhinweise	12
6.3 Betriebsanleitung	13
Anhang A (normativ) Liste der Gefährdungen	14
Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG	19
Anhang ZB (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG	20