DIN EN 1034-7:2010-06 (D)

Sicherheit von Maschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung - Teil 7: Bütten; Deutsche Fassung EN 1034-7:2005+A1:2009

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Liste der signifikanten Gefährdungen ... 6

5 Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen ... 7
5.1 Allgemeines ... 7
5.2 Kraftübertragungselemente ... 7
5.3 Arbeitsbühnen und Zugänge ... 7
5.4 Luken ... 7
5.5 Elektrische Ausrüstung ... 8
5.6 Hydraulische und pneumatische Ausrüstung ... 8
5.7 Füllstandsregelung ... 8
5.8 Beleuchtung ... 8
5.9 Lärm ... 8
5.10 Einrichtungen und Maßnahmen zum Instandhalten und Reinigen ... 8
5.11 Kraftbetätigte Schieber ... 9
5.12 Not-Aus-Einrichtung und Notfall-Maßnahmen ... 9
5.13 Explosionsgefahr ... 9

6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen ... 9

7 Benutzerinformationen ... 10

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG ... 11

Anhang ZB (informativ) A1 Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG ... 12