

# DIN EN 1034-2:2010-09 (D)

Sicherheit von Maschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung - Teil 2: Entrindungstrommeln; Deutsche Fassung EN 1034-2:2005+A1:2009

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Liste der signifikanten Gefährdungen .....	7
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen .....	9
5.1 Allgemeines .....	9
5.2 Mechanische Gefährdungen .....	9
5.3 Arbeitsplätze, Zugänge, Laufstege und Durchgänge .....	9
5.4 Anlaufwarneinrichtung .....	10
5.5 Not-Aus-Einrichtung .....	10
5.6 Energietrennung und Energieabbau, Sicherung gegen unerwarteten Anlauf .....	10
5.7 Einrichtungen und Maßnahmen zum Instandhalten und Reinigen .....	10
5.8 Steuerungen und Befehlsgeräte .....	10
5.9 Lärm .....	11
5.10 Integrierte Beleuchtung .....	11
5.11 Ergonomie .....	11
5.12 Elektrische Ausrüstung .....	11
5.13 Hydraulische Ausrüstung .....	11
5.14 Pneumatische Ausrüstung .....	11
5.15 Holzstaub .....	11
6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen .....	11
7 Benutzerinformationen .....	12
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG .....	13
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG" .....	14
<b>Bilder</b>	
Bild 1 -- Beispiel einer Entrindungstrommel .....	7