DIN EN 1034-13:2006-03 (D)

Sicherheit von Maschinen - Sicherheitstechnische Anforderungen an Konstruktion und Bau von Maschinen der Papierherstellung und Ausrüstung - Teil 13: Maschinen zur Entdrahtung von Ballen und Units; Deutsche Fassung EN 1034-13:2005

Inha	lt en	Seite
Vorwo	ort	3
Einleit	ung	4
1	Anwendungsbereich	5
2	Normative Verweisungen	5
3	Begriffe	6
4	Liste der signifikanten Gefährdungen	8
5 5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8 5.9 5.10 5.11 5.12 5.13	Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen Allgemeines Entdrahtungseinrichtung und Beschickung Drahtauswurfeinrichtung Arbeitsplätze, Zugänge, Laufstege, Durchgänge Anlaufwarneinrichtung Not-Aus-Einrichtung Energietrennung und Energieabbau, Sicherung gegen unerwarteten Anlauf Einrichtungen zum Rüsten und Instandhalten Schutzmaßnahmen zum Reinigen Steuerungen und Befehlsgeräte Integrierte Beleuchtung Lärm Ergonomie	9 10 10 11 11 11 11
5.14 5.15 5.16	Elektrische Ausrüstung Hydraulische Ausrüstung Pneumatische Ausrüstung	11
6	Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen	12
7	Benutzerinformationen	12
Anhan	ng ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 98/37/EG	13
Bilder		
Bild 1	— Beispiel einer Maschine zum Schneiden der Ballendrähte	6
Bild 2 — Beispiel einer Maschine zur Unitentdrahtung		7
Bild 3	— Beispiel einer Maschine zur Entdrahtung von Zellstoffballen	7
Tabell	en	
Tabell	e 1 — Liste der signifikanten Gefährdungen	8
	e 2 — Verfahren zur Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen nd/oder Maßnahmen	12