DIN EN 12629-3:2003-06 (D)

Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen - Sicherheit - Teil 3: Schiebetisch- und Drehtischmaschinen; Deutsche Fassung EN 12629-3:2002

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe und Definitionen 5

4 Liste der signifikanten Gefährdungen 6
4.1 Mechanische Gefährdungen (siehe informative Anhänge E, F, G, H) 6
4.2 Gefährdungen durch Elektrizität 9
4.3 Gefährdungen durch Lärm und Vibration 9
4.4 Gefährdungen durch Materialien und Produkte 9
4.5 Gefährdungen durch Vernachlässigung ergonomischer Prinzipien 9
4.6 Gefährdungen durch fehlende Energieversorgung 9

5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen 9

6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen 11

7 Benutzerinformationen 11

8 Kennzeichnung 12

Anhang A (informativ) Terminologie einer herkömmlichen Schiebetischmaschine 13

Anhang B (informativ) Terminologie einer herkömmlichen Drehtischmaschine 14

Anhang C (informativ) Terminologie einer herkömmlichen Hydraulik-Drehtischmaschine zur Herstellung von Betonprodukten 15

Anhang D (informativ) Terminologie einer herkömmlichen Hydraulik-Schiebetischmaschine zur Herstellung von Betonprodukten 16

Anhang E (informativ) Gefahrbereiche und besondere Anforderungen einer herkömmlichen Schiebetischmaschine 17

Anhang F (informativ) Gefahrbereiche und besondere Anforderungen einer herkömmlichen Drehtischmaschine 18

Anhang G (informativ) Gefahrbereiche und besondere Anforderungen einer Hydraulik-Drehtischmaschine zur Herstellung von Betonprodukten 19

Anhang H (informativ) Gefahrbereiche und besondere Anforderungen einer Hydraulik-Schiebetischmaschine zur Herstellung von Betonprodukten 20

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang dieses Dokumentes mit EG-Richtlinien 21

Literaturhinweise 22