

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 |