

DIN EN 12629-7:2011-03 (D)

Maschinen für die Herstellung von Bauprodukten aus Beton und Kalksandsteinmassen - Sicherheit - Teil 7: Stationäre und fahrbare Einrichtungen für die Herstellung von Spannbetonelementen; Deutsche Fassung EN 12629-7:2004+A1:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
3.1 Produkte	8
3.2 Einrichtungen	9
3.2.1 Spannbett	9
4 Liste der signifikanten Gefährdungen.....	12
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	32
5.1 !Einleitung	32
5.2 Gestaltung – Bewegung – Zugänge	32
5.3 Steuerung der Maschinen, Betriebsarten	32
5.4 Sicherheit von Maschinen und Arbeitsausrüstungen – Allgemein.....	33
5.5 Lärm und Vibration.....	33
5.6 Spezifikationen zu bestimmten Maschinen und Arbeitsausrüstungen	34
5.6.1 Stationäre Maschinen	34
5.6.2 Bewegliche Maschinen	35
5.7 Zusammenfassung der Sicherheitsmaßnahmen in Zusammenhang mit den signifikanten Gefährdungen, die in Abschnitt 4 aufgelistet sind	40
6 !Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen"	73
7 Benutzerinformationen – Betriebsanleitung	74
7.1 Einleitung	74
7.2 Allgemeine Informationen	74
7.3 Mindestempfehlungen für den Gebrauch von Maschinen	75
8 Kennzeichnung.....	76
Anhang A (informativ) Spannbettanlage	77
Anhang B (informativ) Kehrmachine, Kehreinrichtung, Öler, Drahtführungsmaschine	82
Anhang C (informativ) Bett Gestaltungsmaschine	84
Anhang D (informativ) Drahtschub-/zugmaschine	86
Anhang E (informativ) Kehrmachine, Extruder, Vibroverteiler	88
Anhang F (informativ) Aufroll- und Abrollhaspel.....	90
Anhang G (informativ) Sägemaschine	91
Anhang H (informativ) Dreisprachige Liste von Begriffen zu Spannbetonelementen und Ausrüstungen	93
Anhang ZA (informativ) !Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG	96