

DIN EN 1674:2010-10 (D)

Nahrungsmittelmaschinen - Teigausrollmaschinen - Sicherheits- und Hygieneanforderungen; Deutsche Fassung EN 1674:2000+A1:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 A1 Normative Verweisungen	5
3 Beschreibung.....	6
4 A1 Begriffe.....	7
5 A1 Liste der signifikanten Gefährdungen	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Mechanische Gefährdungen	8
5.3 Elektrische Gefährdungen.....	9
5.4 Gefährdungen, die sich aus dem Einatmen von Staub ergeben.....	9
5.5 Gefährdung durch Vernachlässigung hygienischer Prinzipien	9
5.6 Gefährdung durch Vernachlässigung ergonomischer Prinzipien	9
6 A1 Sicherheits- und Hygieneanforderungen und/oder Schutzmassnahmen A1	9
6.1 A1 Allgemeines	9
6.2 Mechanische Gefährdungen	10
6.3 A1 Elektrische Gefährdungen	12
6.4 Anforderungen betreffend Staubemission	13
6.5 A1 Hygieneanforderungen.....	13
6.6 Gefährdung durch Vernachlässigung ergonomischer Prinzipien	15
7 Verifizierung der Sicherheits- und Hygieneanforderungen und/oder -maßnahmen	15
8 Benutzerinformation	15
8.1 Kennzeichnung.....	17
Anhang A (normativ) Gestaltungsgrundsätze, um die Reinigbarkeit von Teigausrollmaschinen sicherzustellen.....	18
A.1 Definitionen.....	18
A.2 Werkstoffe	18
A.3 Gestaltung.....	20
Anhang B (normativ) Regeln für die Geräuschmessung — Verfahren der Genauigkeitsklasse 2.....	34
B.1 A1 Begriffe.....	34
B.2 Anschluss- und Aufstellungsbedingungen	34
B.3 Betriebsbedingungen.....	34
B.4 Messungen	34
B.5 Bestimmung des Emissions-Schalldruckpegels	35
B.6 Bestimmung des Schall-Leistungspegels	35
B.7 Messungenauigkeiten	35
B.8 Information, die protokolliert werden muss	35
B.9 Information, über die berichtet werden muss	36
B.10 Angabe und Überprüfung der Geräusch-Emissionswerte.....	36
Anhang ZA (informativ) A1 Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG.....	38
Anhang ZB (informativ) A1 Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG.....	40
A1 Literaturhinweise	41

