

DIN EN 12012-4:2007-02 (D)

Kunststoff- und Gummimaschinen - Zerkleinerungsmaschinen - Teil 4: Sicherheitsanforderungen für Agglomeratoren; Deutsche Fassung EN 12012-4:2006

Inhalt

Seite

Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Liste der signifikanten Gefährdungen.....	7
4.1 Mechanische Gefährdungen	7
4.2 Thermische Gefährdungen.....	7
4.3 Gefährdungen durch Lärm	7
4.4 Gefährdungen, die durch Stäube, Dämpfe oder Gase hervorgerufen werden	8
4.5 Gefährdungen durch elektrische Energie.....	8
4.6 Gefährdungen durch unerwarteten Anlauf.....	8
4.7 Herunterfallen aus großer Höhe	8
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen.....	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Mechanische Gefährdungen	8
5.3 Thermische Gefährdungen.....	9
5.4 Gefährdungen durch Lärm	9
5.5 Gefährdungen, die durch Stäube, Dämpfe oder Gase hervorgerufen werden	10
5.6 Gefährdungen durch elektrische Energie.....	10
5.7 Unerwarteter Anlauf	11
5.8 Herunterfallen aus großer Höhe	11
6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen.....	12
7 Benutzerinformation	12
7.1 Bedienungsanleitung.....	12
7.2 Kennzeichnung	13
Anhang A (normativ) Anleitung für die Geräuschmessung	15
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG.....	19
Literaturhinweise.....	20

Tabellen

Tabelle 1 — Prüfmethoden	12
--------------------------------	----