

DIN EN 13042-3:2007-05 (D)

Maschinen und Anlagen für die Herstellung, Be- und Verarbeitung von Hohlglas - Sicherheitsanforderungen - Teil 3: IS-Maschinen; Deutsche Fassung EN 13042-3:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
4 Liste der signifikanten Gefährdungen.....	9
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 In-Gang-Setzen und Stillsetzen und unerwarteter Anlauf.....	11
5.3 Not-Aus-Einrichtung	11
5.4 Sicherung gegen unerwartete Bewegungen einzelner Mechanismen.....	11
5.5 Laufflächen	12
5.6 Betätigung von Stellteilen	12
5.7 Beseitigung von Glasbruch.....	12
5.8 Lärm	12
5.9 Trennende Schutzeinrichtungen	13
5.10 Hitzeschutzeinrichtungen.....	13
5.11 Tropfenverteiler und Tropfenabweiser.....	13
5.12 Tropfenverteilerbetrieb	13
5.13 Notwendige Bewegungen bei Ausfall der Energie	14
5.14 Elektrische Ausrüstung	14
5.15 Pneumatisches System	14
5.16 Einrichtungen zur Energietrennung	14
6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen.....	14
7 Benutzerinformation	15
7.1 Allgemeines	15
7.2 Begleitende Dokumente (insbesondere: Betriebsanleitung).....	15
7.3 Kennzeichnung.....	16
Anhang A (informativ) Wörterbuch	17
Anhang B (informativ) Blas-Blasverfahren.....	18
Anhang C (informativ) Press-Blasverfahren	20
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG.....	22
Literaturhinweise	23
Bilder	
Bild B.1	19
Bild C.1	21

Tabellen

Tabelle 1 — Liste der signifikanten Gefährdungen.....9
5
festgelegt sind15