

DIN EN 13035-3:2004-08 (D)

Maschinen und Anlagen für die Herstellung, Be- und Verarbeitung von Flachglas - Sicherheitsanforderungen - Teil 3: Schneidmaschinen; Deutsche Fassung EN 13035- 3:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Liste der signifikanten Gefährdungen	6
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	8
5.1 Allgemeine Anforderungen	8
5.2 Zusätzliche besondere Sicherheitsanforderungen für Flachglasschneidtische, bei denen Zutritt nicht vorgesehen ist	10
5.3 Zusätzliche besondere Sicherheitsanforderungen für Flachglasschneidtische, bei denen Zutritt vorgesehen ist	11
6 Nachweis der Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	11
7 Benutzerinformation	12
7.1 Begleitende Dokumente (insbesondere: Betriebsanleitung)	12
7.2 Kennzeichnung	13
Anhang A (normativ) Umzäunung	14
Anhang B (normativ) Lichtschrankenschutz	15
Anhang C (normativ) Lichtschrankenschutz mit Umwehrung	16
Anhang D (normativ) Feststehende Distanzschutzeinrichtung	17
Anhang E (normativ) Lichtschrankenschutz	18
Anhang F (normativ) Reflex-photoelektrische Sensoren (Einstrahlscanner) und Abweisstangen	19
Anhang G (normativ) Stillsetzen durch Sicherheitseinrichtungen	20
Anhang H (informativ) Elektrische Verriegelung von beweglichen trennenden Schutzeinrichtungen	21
Anhang I (informativ) Gefahrbereiche an Schneidmaschinen	22
Anhang J (informativ) Synopse möglicher Sicherungsmethoden nach 5.2 und 5.3	23
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 98/37/EG	24
Literaturhinweise	25