DIN EN 13367:2005-08 (D)

Keramikmaschinen - Sicherheit - Schiebebühnen und Wagen; Deutsche Fassung EN 13367:2005

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen ... 6

4 Liste der signifikanten Gefährdungen ... 7

5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen ... 9
5.1 Allgemeines ... 9
5.2 Allgemeine Sicherheitsanforderungen ... 10
5.3 Verkehrsbereich/Arbeitsbereich ... 12
5.4 Automatisch gesteuerte Anlagen und Maschinen ... 14
5.5 Steuerung ... 16

6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen ... 18

7 Benutzerinformation ... 18
7.1 Allgemeines ... 18
7.2 Begleitende Dokumente (insbesondere: Betriebsanleitung) ... 18
7.3 Kennzeichnung ... 20

Anhang A (informativ) **Zeichnerische Darstellung von Schiebebühne mit Wagen** ... 21

Anhang B (informativ) **Halteeinrichtung, um das Kippen von Absetzwagen auf Schiebebühnen zu verhindern** ... 22

Anhang C (informativ) **Schutzmaßnahmen zur Vermeidung des Einschließens von Personen in Tunnelöfen** ... 23

Anhang D (informativ) **Puffer und Hemmschuh für automatische Schiebebühne mit Absetzwagen** ... 27

Anhang E (informativ) **Not-Halt mit Auslaufstrecke** ... 28

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 98/37/EG** ... 29

Literaturhinweise ... 30

Bilder

Bild A.1 — Schiebebühne mit Wagen ... 21

Bild B.1 — Halteeinrichtung, um das Kippen von Absetzwagen auf Schiebebühnen zu verhindern ... 22

Bild C.1 — Schiebebühne unmittelbar vor Ofeneinfahrt ... 23

Bild C.2 — Ansicht S1 von Bild C.1 ... 24

Bild C.3 — Ofeneinfahrt entfernt von Schiebebühne ... 25

Bild C.4 — Ansicht S1 von Bild C.3 ... 26

Bild C.5 — Ansicht S2 von Bild C.4 ... 26

Bild D.1 — Schiebebühne mit Absetzwagen ... 27

Bild E.1 — Not-Halt mit Auslaufstrecke ... d ... 28