DIN EN ISO 11111-6:2016-12 (D)

Textilmaschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 6: Maschinen zur Herstellung textiler Flächengebilde (ISO 11111-6:2005 + Amd 1:2009 + Amd 2:2016); Deutsche Fassung EN ISO 11111-6:2005 + A1:2009 + A2:2016

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
Vorwort zur Änderung 1 ... 5
Europäisches Vorwort zur Änderung 2 ... 6
Einleitung ... 7
1 Anwendungsbereich ... 8
2 Normative Verweisungen ... 8
3 Begriffe ... 9
4 Verzeichnis der signifikanten Gefährdungen ... 9
5 Signifikante Gefährdungen und entsprechende Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen ... 9
5.1 Allgemeines ... 9
5.2 Webmaschinen ... 9
5.2.1 Gemeinsame Anforderungen an Webmaschinen ... 9
5.2.2 Schützenwebmaschinen ... 14
5.2.3 Greiferwebmaschinen ... 15
5.2.4 Rutenteppich-Webmaschinen (Wilton, Epinglé, Velvet) ... 16
5.2.5 Greifer-Axminster-Webmaschinen ... 17
5.2.6 Doppelwebmaschinen (Polwaren, schwere Gewebe oder Teppiche) ... 17
5.2.7 Wasserdüsen-Webmaschinen ... 18
5.2.8 Bandwebmaschinen mit Nadeleintrag ... 18
5.2.9 Jacquardeinrichtungen ... 21
5.3 Wirk- und Strickmaschinen (Rundstrick-, Flachstrick- und Kettenwirkmaschinen) ... 23
5.3.1 Gemeinsame Anforderungen an Wirk- und Strickmaschinen ... 23
5.3.2 Rundstrickmaschinen ... 24
5.3.3 Flachstrickmaschinen ... 24
5.3.4 Kettenwirkmaschinen (einschließlich Nähwirkmaschinen) und Raschelmaschinen ... 25
5.4 Tuftingmaschinen ... 26
5.5 Einrichtungen zum Lagern von Bäumen ... 28
6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen ... 30
7 Benutzerinformation ... 30
Anhang ZA (informativ) A2 Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden EURichtlinie 2006/42/EG ... 31
Anhang ZB (informativ) A1 Zusammenhang zwischen diesem Dokument und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG ... 32
Literaturhinweise ... 33