DIN EN 792-10:2009-12 (D)

Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 10: Maschinen zum Pressen; Deutsche Fassung EN 792-10:2000+A1:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 7
3.1 Allgemeine Begriffe 7
3.2 Begriffe für Maschinen zum Pressen 8

4 Liste der Gefährdungen 9

5 Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen 10
5.1 Mechanische Sicherheit 10
5.2 Thermische Sicherheit 10
5.3 Geräusche 10
5.4 Vibrationen 11
5.5 Emission von Stäuben, Gasen, Dämpfen und Flüssigkeiten 11
5.6 Ergonomische Gestaltung 11
5.7 Sicherheitsbezogene Maßnahmen und Mittel 12

6 Benutzerinformation 12
6.1 Kennzeichnung, Symbole, schriftliche Warnhinweise 12
6.2 Betriebsanleitung 13

7 Prüfung 15
7.1 Geräusch 15
7.2 Vibrationen 15
7.3 Unbeabsichtigtes Ingangsetzen 15
7.4 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen 15

Anhang A (informativ) **Beispiele von Maschinen zum Pressen, die in den Anwendungsbereich dieser Norm fallen** 17

Anhang B (informativ) **Symbole für Schilder und Zeichen** 19

Anhang ZA (informativ) **[A1] Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG [A1]** 20

Anhang ZB (informativ) **[A1] Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG [A1]** 21

Literaturhinweise 22