





DIN EN 792-8:2009-12 (D)

Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 8: Schleifmaschinen für Schleifblätter und Polierer; Deutsche Fassung EN 792- 8:2001+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 Schleifmaschinen für Schleifblätter und Polierer	8
4 Liste der Gefährdungen	9
5 Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen	10
5.1 Mechanische Sicherheit	10
5.2 Thermische Sicherheit	11
5.3 Geräusche	11
5.4 Vibrationen	12
5.5 Emission von Stäuben, Gasen, Dämpfen und Flüssigkeiten	12
5.6 Ergonomische Gestaltung	12
5.7 Sicherheitsbezogene Maßnahmen und Mittel	13
6 Benutzerinformation	14
6.1 Kennzeichnung, Symbole, schriftliche Warnhinweise	14
6.2 Betriebsanleitung	14
7 Prüfung	16
7.1 Geräusch	16
7.2 Vibrationen	16
7.3 Unbeabsichtigtes Ingangsetzen	16
7.4 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen	17
Anhang A (informativ) Beispiele von Schleifmaschinen für Schleifblätter und Polierer, die in den Anwendungsbereich dieser Norm fallen	18
Anhang B (informativ) Symbole für Schilder und Zeichen	19
Anhang C (informativ) Beispiele von Schleifmitteln für Schleifmaschinen für Schleifblätter und Polierer	20
Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG 	21
Anhang ZB (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG 	22
Literaturhinweise	23