





DIN EN 792-5:2009-12 (D)

Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 5: Schlagbohrmaschinen; Deutsche Fassung EN 792-5:2000+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 betreffend Schlagbohrmaschinen	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, Betriebsanleitung	13
6.1 Kennzeichnung, Zeichen, schriftliche Warnhinweise	13
6.2 Betriebsanleitung	13
7 Prüfung	15
7.1 Geräusch	15
7.2 Vibrationen	16
7.3 Unbeabsichtigtes Ingangsetzen	16
7.4 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen	16
Anhang A (informativ) Beispiele von Schlagbohrmaschinen, die in den Anwendungsbereich dieser Norm fallen	17
Anhang B (informativ) Symbole für Schilder und Zeichen	18
Anhang C (normativ) Sicherheitsanforderungen hinsichtlich Verbrennungsmotore	20
C.1 Allgemeines	20
C.2 Liste der Gefährdungen	20
C.3 Sicherheitsanforderungen und/oder Maßnahmen	21
C.4 Benutzerinformation, Betriebsanleitung	21
Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG 	23
Anhang ZB (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG 	24
Literaturhinweise	25