

DIN EN 16228-6:2014-10 (D)

Geräte für Bohr- und Gründungsarbeiten - Sicherheit - Teil 6: Geräte für Injektionsarbeiten; Deutsche Fassung EN 16228-6:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Liste der zusätzlichen signifikanten Gefährdungen	7
5 Sicherheitstechnische Anforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Bestandteile	8
5.2.1 Flüssigkeitspumpen, Schläuche und Mischer	8
5.2.2 Betriebsbedingungen.....	8
5.2.3 Zusätzliche Anforderungen bei gefährlichen Gasen	8
5.2.4 Fernsteuerung	8
5.2.5 Zusätzliche Anforderungen an Schläuche, die für das Düsenstrahlverfahren verwendet werden	8
5.2.6 NOT-AUS (Stillsetzen im Notfall) beim Düsenstrahlverfahren.....	9
5.2.7 Schlauchbefestigung für das Düsenstrahlverfahren.....	9
5.2.8 Berstsicherheitsfaktoren für Schläuche, die beim Düsenstrahlverfahren verwendet werden	9
5.2.9 Bedingungen für die Prüfung der Hochdruckdüse von Düsenstrahl-Injektionsgeräten	9
5.3 Staub.....	9
6 Nachweis der sicherheitstechnischen Anforderungen und/oder Schutzmaßnahmen	9
6.1 Allgemeines	9
6.2 Funktionsprüfung.....	10
7 Benutzerinformation	11
7.1 Betriebsanleitung	11
7.2 Instandhaltungsanleitung.....	11
Anhang A (normativ) Lärmprüfverfahren	12
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG	13
Literaturhinweise	14