DIN EN 16228-6:2022-07 (D)

Geräte für Bohr- und Gründungsarbeiten - Sicherheit - Teil 6: Geräte für Injektionsarbeiten; Deutsche Fassung EN 16228-6:2014+A1:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 7

4 Liste der zusätzlichen signifikanten Gefährdungen 8

5 Sicherheitstechnische Anforderungen und/oder Schutzmaßnahmen 9
5.1 Allgemeines 9
5.2 Bestandteile 9
5.2.1 Flüssigkeitspumpen, Schläuche und Mischer 9
5.2.2 Betriebsbedingungen 10
5.2.3 Fernsteuerung 10
5.2.4 !Fernbediente Stoppeinrichtungen für Pumpen für das Düsenstrahlverfahren 10
5.2.5 Schlauchbefestigung für das Düsenstrahlverfahren 10
5.3 Staub 10
5.4 !Lärm 10

6 Nachweis der sicherheitstechnischen Anforderungen und/oder Schutzmaßnahmen 10
6.1 Allgemeines 10
6.2 Funktionsprüfung 12

7 Benutzerinformation 12
7.1 Betriebsanleitung 12
7.2 Instandhaltungsanleitung 12

Anhang A (normativ) Lärmprüfverfahren 13

Anhang ZA (informativ) !Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2006/42/EG 14

Literaturhinweise 17