

DIN 22261-1:2011-01 (D)

Bagger, Absetzer und Zusatzgeräte in Braunkohlentagebauen - Teil 1: Bau, Inbetriebnahme und Prüfungen

Inhalt	Seite
Vorwort	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Allgemeine Anforderungen	7
3.1 Tragende Konstruktion	7
3.2 Schweißarbeiten	7
3.3 Seile	7
3.3.1 Allgemeines	7
3.3.2 Windwerkseile.....	8
3.3.3 Abspannseile	8
3.3.4 Bruchkraft der Seile	8
3.3.5 Seilsicherheiten	8
3.3.6 Zweiseilaufhängung	8
3.4 Seiltrommeln, Seilrollen.....	8
3.5 Seilablenkung	9
3.6 Seilendbefestigungen	9
3.7 Sicherheits-, Verriegelungs- und Schutzeinrichtungen	9
3.7.1 Grundanforderungen	9
3.7.2 Einzelanforderungen	9
3.8 Schwingungen	11
3.9 Toleranzen.....	11
4 Zusätzliche Anforderungen für Großgeräte nach Abschnitt 1.2	11
4.1 Bau	11
4.2 Inbetriebnahme.....	13
4.3 Änderungen nach Inbetriebnahme	13
4.4 Schadenfeststellung, Dokumentation und Bewertung.....	14
5 Wiederkehrende Prüfungen	14
6 Sachverständige.....	14
7 Fachkundige Personen	14
Anhang A (normativ) Prüffristen	15
Anhang B (informativ) Herstellererklärung	17
Literaturhinweise.....	19