

# DIN 22261-1:2004-12 (D)

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

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Allgemeine Anforderungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3.1 Werkstoffe</b> .....	<b>5</b>
<b>3.2 Schweißarbeiten</b> .....	<b>5</b>
<b>3.3 Seile</b> .....	<b>5</b>
<b>3.3.1 Windwerkseile</b> .....	<b>5</b>
<b>3.3.2 Abspannseile</b> .....	<b>6</b>
<b>3.3.3 Bruchkraft der Seile</b> .....	<b>6</b>
<b>3.3.4 Seilsicherheiten</b> .....	<b>6</b>
<b>3.3.5 Zweiseilaufhängung</b> .....	<b>6</b>
<b>3.4 Seiltrommeln, Seilrollen</b> .....	<b>6</b>
<b>3.5 Seilablenkung</b> .....	<b>6</b>
<b>3.6 Seilendbefestigungen</b> .....	<b>7</b>
<b>3.7 Sicherheits-, Verriegelungs- und Schutzeinrichtungen</b> .....	<b>7</b>
<b>3.7.1 Grundanforderungen</b> .....	<b>7</b>
<b>3.7.2 Einzelanforderungen</b> .....	<b>7</b>
<b>3.8 Schwingungen</b> .....	<b>8</b>
<b>4 Zusätzliche Anforderungen für Großgeräte nach Abschnitt 1.2</b> .....	<b>9</b>
<b>4.1 Bau</b> .....	<b>9</b>
<b>4.2 Inbetriebnahme</b> .....	<b>10</b>
<b>4.3 Änderungen nach Inbetriebnahme</b> .....	<b>11</b>
<b>5 Wiederkehrende Prüfungen</b> .....	<b>11</b>
<b>6 Sachverständige</b> .....	<b>11</b>
<b>7 Fachkundige Personen</b> .....	<b>11</b>
<b>8 Schadenfeststellung, Dokumentation und Bewertung</b> .....	<b>11</b>
<b>Anhang A (normativ) Prüffristen</b> .....	<b>12</b>
<b>Anhang B (informativ) Herstellererklärung</b> .....	<b>14</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>16</b>