

# DIN EN 15151-1:2012-10 (D)

**Bergsteigerausrüstung - Bremsgeräte - Teil 1: Bremsgeräte mit manuell unterstützter Verriegelung, sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 15151-1:2012**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Einteilung</b> .....	<b>5</b>
<b>4.1 Allgemeines</b> .....	<b>5</b>
<b>4.2 Bremsgerät mit manuell unterstützter Verriegelung</b> .....	<b>5</b>
<b>5 Sicherheitstechnische Anforderungen</b> .....	<b>6</b>
<b>5.1 Allgemeines</b> .....	<b>6</b>
<b>5.2 Blockierlast</b> .....	<b>7</b>
<b>5.3 Statische Festigkeit</b> .....	<b>7</b>
<b>5.4 Dynamische Leistung beim Sichern</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Prüfverfahren</b> .....	<b>7</b>
<b>6.1 Allgemeines</b> .....	<b>7</b>
<b>6.2 Prüfbedingungen</b> .....	<b>8</b>
<b>6.3 Stichprobe</b> .....	<b>8</b>
<b>6.4 Konstruktion</b> .....	<b>8</b>
<b>6.5 Blockierlast</b> .....	<b>8</b>
<b>6.5.1 Prüfgerät</b> .....	<b>8</b>
<b>6.5.2 Verfahren</b> .....	<b>9</b>
<b>6.6 Statische Festigkeit</b> .....	<b>10</b>
<b>6.6.1 Prüfgerät</b> .....	<b>10</b>
<b>6.6.2 Verfahren</b> .....	<b>11</b>
<b>6.7 Dynamische Leistung beim Sichern</b> .....	<b>12</b>
<b>6.7.1 Prüfgerät</b> .....	<b>12</b>
<b>6.7.2 Verfahren</b> .....	<b>12</b>
<b>7 Kennzeichnung</b> .....	<b>13</b>
<b>8 Herstellerangaben</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang A (informativ) Normen für Bergsteigerausrüstung</b> .....	<b>15</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 89/686/EWG</b> .....	<b>16</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>17</b>