

# DIN EN 1834-2:2000-03 (D)

**Hubkolben-Verbrennungsmotoren - Sicherheitsanforderungen für die Konstruktion und den Bau von Motoren zur Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen - Teil 2: Motoren der Gruppe I zur Verwendung in untertägigen Bergwerken, die durch Grubengas und/oder brennbare Stäube gefährdet werden können; Deutsche Fassung EN 1834-2:2000**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort .....</b>	<b>2</b>
<b>0 Einführung .....</b>	<b>2</b>
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>3</b>
<b>3 Definitionen .....</b>	<b>4</b>
<b>4 Liste der Gefährdungen .....</b>	<b>4</b>
<b>5 Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen .....</b>	<b>4</b>
<b>6 Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheitsanforderungen und/oder - maßnahmen .....</b>	<b>8</b>
<b>7 Anwendungsinformationen .....</b>	<b>11</b>
<b>8 Kennzeichnung .....</b>	<b>12</b>
<b>Anhang A (informativ) Betriebsbedingungen des Motors und Zündquellen .....</b>	<b>13</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die wesentliche Anforderungen oder andere Maßnahmen von EU-Richtlinien behandeln .....</b>	<b>14</b>