

## EU-Konformitätserklärung

**Hersteller:** Baumer Hübner GmbH  
Max-Dohrn-Straße 2+4  
D-10589 Berlin

**Produktbezeichnung:**

Drehimpulsgeber der Typenreihe EEx OG9 / EEx OG9 S und EEx HOG161  
Tachogenerator der Typenreihe TG74 und EEx GP0,2

Wir bestätigen die Übereinstimmung unserer Produkte mit den europäischen Richtlinien

<b>2006/42/EG</b>	Maschinenrichtlinie
<b>2004/108/EG</b>	Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit
<b>94/9/EG</b>	ATEX-Richtlinie – Gerätekategorie 2 G

durch die Einhaltung folgender Normen:

<b>EN 61000-6-2:2006-03</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche
<b>EN 61000-6-4:2007-09</b>	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Fachgrundnormen – Störaussendung für Industriebereiche
<b>EN 60079-0:2007-05</b>	Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche – Allgemeine Anforderungen
<b>EN 60079-1:2008-04</b>	Explosionsfähige Atmosphäre - Geräteschutz durch druckfeste Kapselung "d"
<b>EN 60079-7:2007-08</b>	Explosionsfähige Atmosphäre - Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit "e"


Diese Erklärung beinhaltet keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne des Produkthaftungsgesetzes.

Weitere Normen, die den Produkten zu Grunde gelegt werden:

<b>IEC 60068-2-6:1996-05</b>	Umweltprüfungen – Prüfung Fc: Schwingen, sinusförmig
<b>IEC 60068-2-27:1995-03</b>	Umweltprüfungen – Prüfung Ea und Leitfaden: Schocken

Berlin, 07.06.2011

Ort, Datum

  
Baumer Hübner GmbH  
Kai-Hans Otto  
Leiter Konstruktion und Produktverantwortlicher