

**DIN EN 13463-5**

ICS 13.230

**Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten  
Bereichen –  
Teil 5: Schutz durch Konstruktive Sicherheit „c“;  
Deutsche Fassung EN 13463-5:2003**

Non-electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres –  
Part 5: Protection by constructional safety “c”;  
German version EN 13463-5:2003

Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosibles –  
Partie 5: Protection par sécurité de construction "c";  
Version allemande EN 13463-5:2003

Gesamtumfang 29 Seiten

Normenausschuss Sicherheitstechnische Grundsätze (NASG) im DIN  
Normenausschuss Bergbau (FABERG) im DIN  
Normenausschuss Maschinenbau (NAM) im DIN

**Die Europäische Norm EN 13463-5:2003 hat den Status einer Deutschen Norm.**

### **Nationales Vorwort**

Diese Europäische Norm EN 13463-5, die vom CEN/TC 305 „Explosionsfähige Atmosphären — Explosionsschutz“ (Sekretariat: Deutschland) erarbeitet wurde, wurde vom CEN aufgrund der Ergebnisse der formellen Abstimmung angenommen.

Für Deutschland war der Ausschuss NASG AA 2.2 „Geräte zur Verwendung in explosionsfähigen Atmosphären“ des Normenausschusses Sicherheitstechnische Grundsätze (NASG) an der Bearbeitung beteiligt.

Zur im Inhalt genannten Internationalen Norm wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutsche Norm hingewiesen:

ISO 281     siehe DIN ISO 281

## **Nationaler Anhang NA** (informativ)

### **Literaturhinweise**

DIN ISO 281, *Wälzlager — Dynamische Tragzahlen und nominelle Lebensdauer; Identisch mit ISO 281:1990.*

ICS 13.230

Deutsche Fassung

**Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in  
explosionsgefährdeten Bereichen — Teil 5: Schutz durch  
Konstruktive Sicherheit „c“**

Non-electrical equipment intended for use in potentially  
explosive atmospheres — Part 5: Protection by  
constructional safety “c”

Appareils non électriques destinés à être utilisés en  
atmosphères explosibles — Partie 5: Protection par  
sécurité de construction “c”

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 1. September 2003 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, der Slowakei, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn und dem Vereinigten Königreich.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

**Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel**