

Luft- und Raumfahrt  
**Buchsen ohne Flansch aus korrosionsbeständigem Stahl  
mit selbstschmierender Beschichtung**

Maße und Belastungen  
Deutsche Fassung EN 2287 : 1989

**DIN**  
**EN 2287**

Aerospace series; Bushes, plain, corrosion resisting steel, with self-lubricating liner; Dimensions and loads; German version EN 2287 : 1989

Série aérospatiale; Bagues cylindriques en acier résistant à la corrosion, à garniture autolubrifiante; Dimensions et charges; Version allemande EN 2287 : 1989

Diese Norm ist anerkannt durch das Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung und das Luftfahrt-Bundesamt.

Die Europäische Norm EN 2287 : 1989 hat den Status einer Deutschen Norm.

**Nationales Vorwort**

Die Europäische Vereinigung der Hersteller von Luft- und Raumfahrtgerät (AECMA) ist vom Europäischen Komitee für Normung (CEN) für zuständig erklärt worden, Europäische Normen (EN) für das Gebiet der Luft- und Raumfahrt auszuarbeiten. Durch die Vereinbarung vom 3. Oktober 1986 wurde AECMA Assoziierte Organisation (ASB) des CEN. Somit gilt der organisatorische Ablauf für die Erstellung von Normen der AECMA bis zur CEN-Schlußabstimmung. Die Schlußabstimmung wurde nach den Gemeinsamen CEN/CENELEC-Regeln durchgeführt.

Die vorliegende Norm EN 2287 wurde von der AECMA-Kommission C 1 unter Mitwirkung des Arbeitsausschusses 3.2.1 der Normenstelle Luftfahrt erarbeitet.

Die Behördenanerkennung wurde innerhalb des AECMA-Ablaufes eingeholt.

**Zitierte Normen**

Siehe Abschnitt 3

**Internationale Patentklassifikation**

B 64  
F 16 C 33/04  
F 16 C 33/10

Fortsetzung 6 Seiten EN-Normen

Normenstelle Luftfahrt (NL) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

173 01.1

Jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin, gestattet.



---

DK: 629.7.02+05:621.887-408.2-72.004.1:669.71.

Deskriptoren: Luft- und Raumfahrt, Buchse ohne Flansch, selbstschmierend.

### Deutsche Fassung

Luft- und Raumfahrt  
Buchsen ohne Flansch  
aus korrosionsbeständigem Stahl  
mit selbstschmierender Beschichtung  
Maße und Belastungen

Aerospace series  
Bushes, plain  
corrosion resisting steel  
with self-lubricating liner  
Dimensions and loads

Série aérospatiale  
Bagues cylindriques  
en acier résistant à la corrosion  
à garniture autolubrifiante  
Dimensions et charges

---

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1988-11-03 angenommen. Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die Forderungen der CEN-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 CEN-Zentralsekretariat 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 die Landessprache gemacht und dem CEN-Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normenorganisationen von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

Europäisches Komitee für Normung  
European Committee for Standardization  
Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue Bréderode 2, B-1000 Brüssel