

DIN EN 2287



ICS 49.030.99

Ersatz für
DIN EN 2287:2017-12

**Luft- und Raumfahrt –
Buchse ohne Flansch aus korrosionsbeständigem Stahl mit
selbstschmierender Beschichtung –
Maße und Belastungen;
Deutsche und Englische Fassung EN 2287:2022**

Aerospace series –

Bush, plain, in corrosion resisting steel with self-lubricating liner –

Dimensions and loads;

German and English version EN 2287:2022

Série aéronautique –

Bague cylindrique en acier résistant à la corrosion à garniture autolubrifiante –

Dimensions et charges;

Version allemande et anglaise EN 2287:2022

Gesamtumfang 22 Seiten

Nationales Vorwort

Der Verband der Europäischen Luft-, Raumfahrt- und Verteidigungsindustrie — Normung (ASD-STAN) 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 ASD Assoziierte Organisation (ASB) des CEN.

Das vorliegende Dokument (EN 2287:2022) wurde von ASD-STAN, Fachbereich Mechanik, unter Mitwirkung deutscher Experten des DIN-Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) erarbeitet.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 131-03-03 AA „Teile der mechanischen Systeme“ im DIN-Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL).

Entsprechend Beschluss 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats des DIN-Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) sind die europäischen Luft- und Raumfahrt-Normungsergebnisse zweisprachig, in Deutsch und Englisch, in das Deutsche Normenwerk zu überführen. Aus diesem Grund wurde der Deutschen Fassung dieses Dokuments die Englische Fassung hinzugefügt.

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 2287:2017-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) normative Verweisungen aktualisiert;
- b) Abschnitt 3 „Begriffe“ eingefügt;
- c) Werkstoffe in Abschnitt 4.3 geändert;
- d) Abschnitt 9 „Qualitätsmanagement-System“ eingefügt;
- e) Literaturhinweise hinzugefügt.

Frühere Ausgaben

DIN EN 2287: 1990-10, 2017-12

Deutsche Fassung

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

Aerospace series —
Bush, plain, in corrosion resisting steel
with self-lubricating liner —
Dimensions and loads

Série aérospatiale —
Bague cylindrique en acier résistant à la corrosion
à garniture autolubrifiante —
Dimensions et charges

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 26. März 2021 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 CEN-CENELEC-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, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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