

Luft- und Raumfahrt
 Einnietmuttern, selbstsichernd, verzahnt
 aus hochwarmfestem Stahl FE-PA2601 (A286), versilbert
 Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/650 °C
 Deutsche Fassung EN 3015:2001

DIN
EN 3015

ICS 49.030.30

Aerospace series — Shank nuts, self-locking, serrated, in heat resisting steel FE-PA2601 (A286), silver plated —
 Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/650 °C;
 German version EN 3015:2001

Série aérospatiale — Ecrous à sertir, dentelés, à freinage interne, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286), argentés —
 Classification: 1 100 MPa (à température ambiante)/650 °C;
 Version allemande EN 3015:2001

Die Europäische Norm EN 3015:2001 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.

Die vorliegende Norm EN 3015 wurde von dem Technischen Komitee AECMA/C 8 unter Mitwirkung des Fachbereiches 2 der Normenstelle Luftfahrt erarbeitet.

Entsprechend Beschluss 57/9 des Technischen Ausschusses des Beirats der Normenstelle Luftfahrt 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 dieser EN-Norm die Englische Fassung hinzugefügt.

Im Bild 1 ist die Mutternhöhe mit D angegeben, obwohl sie entsprechend den Angaben in der Tabelle 1 mit A angegeben sein müsste.

Für die im Inhalt zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 5855-2 siehe DIN ISO 5855-2

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN ISO 5855-2, *Luft- und Raumfahrt — MJ-Gewinde — Teil 2: Grenzmaße für Schrauben und Muttern; Identisch mit ISO 5855-2:1988.*

Fortsetzung 7 Seiten EN

Normenstelle Luftfahrt im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

144 49.4

— Leerseite —

ICS 49.030.30

Deutsche Fassung

(einschließlich Englische Fassung)

Luft- und Raumfahrt

Einnietmuttern, selbstsichernd, verzahnt,
aus hochwarmfestem Stahl FE-PA2601 (A286), versilbert
Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/650 °C

Aerospace series — Shank nuts, self-locking,
serrated, in heat resisting steel FE-PA2601 (A286),
silver plated — Classification: 1 100 MPa (at ambient
temperature)/650 °C

Série aérospatiale — Ecrous à sertir, dentelés,
à freinage interne, en acier résistant à chaud
FE-PA2601 (A286), argentés — Classification:
1 100 MPa (à température ambiante)/650 °C

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 28. Februar 2001 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 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 seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat 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, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel