

Luft- und Raumfahrt

Flugwerklager

einreihige Tonnenlager aus Stahl
Durchmesserreihen 3 und 4 Maße und Belastungen
Nicht für Neukonstruktionen
Deutsche Fassung EN 2018 : 1984

DIN**EN 2018**

ICS 49.040.30

Ersatz für
Ausgabe 1985-02

Deskriptoren: Luftfahrt, Flugwerklager, einreihiges Lager, Tonnenlager, Abmessung

Aerospace – bearings-airframe rolling, single row self aligning roller
bearings in steel, diameter series 3 and 4 – Dimensions and loads;
Inactive for new design; German version EN 2018 : 1984

Aéronautique et espace – roulements pour structures d'aéronefs,
roulements en acier, à rotule sur une rangée de rouleaux;
séries de diamètres 3 et 4 – Dimensions et charges;
Non valable pour étude nouvelles; Version allemande EN 2018 : 1984

Für Neukonstruktionen ist DIN EN 3290 statt dieser Norm anzuwenden.

Die Europäische Norm EN 2018 : 1984 hat den Status einer Deutschen Norm.**Nationales Vorwort**

Das Europäische Komitee für Normung (CEN) hat die Europäische Vereinigung der Hersteller von Luft- und Raumfahrtgerät (AECMA) für zuständig erklärt, Europäische Normen (EN) für das Gebiet der Luft- und Raumfahrt auszuarbeiten.

Die vorliegende Norm wurde von der AECMA-Kommission C 1 "Wälzlager und Bedienteile" unter Mitwirkung des Arbeitsausschusses 3.2.1 "Wälz- und Gleitlager" der Normenstelle Luftfahrt erarbeitet.

Die Behördenanerkennung wurde innerhalb des AECMA-Ablaufes eingeholt.

Die Europäische Norm EN 2018 erhielt bei gleichem Ausgabe- und Ratifizierungsdatum den einschränkenden Hinweis: "Nicht für Neukonstruktionen, siehe EN 3290".

Änderungen

Gegenüber der Ausgabe Februar 1985 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Hinweis "Nicht für Neukonstruktionen" aufgenommen

Frühere Ausgaben

DIN EN 2018: 1985-02

Fortsetzung 5 Seiten EN

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

171 89.41

DK 629.7.02 : 621.822.8.004.1 : 621.828 : 669.14

Deskriptoren: Luft- und Raumfahrt; Flugwerkklager; Tonnenlager, einreihig

Deutsche Fassung

Luft- und Raumfahrt

Flugwerkklager

einreihige Tonnenlager aus Stahl

Durchmesserreihen 3 und 4

Maße und Belastungen

Bearings-airframe rolling, single row self
aligning roller bearings in steel,
diameter series 3 and 4,
dimensions and loads,
aerospace series

Roulements pour structures d'aéronefs,
roulements en acier, à rotule sur une rangée
de rouleaux, séries de diamètres 3 et 4,
dimensions et charges,
série aérospatiale

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1984-06-21 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, Italien, 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

© CEN 1984 Das Copyright ist allen CEN-Mitgliedern vorbehalten

Ref. Nr. EN 2018 : 1984 D