



Nederlandse norm

NEN-EN 3241

(en)

Aerospace series - Nuts, self-locking, clip in heat resisting steel PE-PA92HT (A286), silver coated - Classification 1100 MPa (at ambient temperature) /425°C

ICS 49.030.30

juni 2008

Als Nederlandse norm is aanvaard:
 - EN 3241:2008, IDT

VOORBEELD
 Preview

Normcommissie 345 030 "Lucht- en ruimtevaart"

Apart from exceptions provided by the law, nothing from this publication may be duplicated and/or published by means of photocopy, microfilm, storage in computer files or otherwise, which also applies to full or partial processing, without the written consent of the Netherlands Standardization Institute.

The Netherlands Standardization Institute shall, with the exclusion of any other beneficiary, collect payments owed by third parties for duplication and/or act in and out of law, where this authority is not transferred or falls by right to the Reproduction Rights Foundation.

Auteursrecht voorbehouden. Behoudens uitzondering door de wet gesteld mag zonder schriftelijke toestemming van het Nederlands Normalisatie-instituut niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van fotokopie, microfilm, opslag in computerbestanden of anderszins, hetgeen ook van toepassing is op gehele of gedeeltelijke bewerking.

Het Nederlands Normalisatie-instituut is met uitsluiting van ieder ander gerechtigd de door derden verschuldigde vergoedingen voor verveelvoudiging te innen en/of daartoe in en buiten rechte op te treden, voor zover deze bevoegdheid niet is overgedragen c.q. rechtens toekomt aan de Stichting Reprorecht.

Although the utmost care has been taken with this publication, errors and omissions cannot be entirely excluded. The Netherlands Standardization Institute and/or the members of the committees therefore accept no liability, not even for direct or indirect damage, occurring due to or in relation with the application of publications issued by the Netherlands Standardization Institute.

Hoewel bij deze uitgave de uiterste zorg is nagestreefd, kunnen fouten en onvolledigheden niet geheel worden uitgesloten. Het Nederlands Normalisatie-instituut en/of de leden van de commissies aanvaardden derhalve geen enkele aansprakelijkheid, ook niet voor directe of indirecte schade, ontstaan door of verband houdend met toepassing van door het Nederlands Normalisatie-instituut gepubliceerde uitgaven.

Nederlands voorwoord

Voor de in deze norm vermelde normatieve verwijzingen bestaan in Nederland de volgende equivalenten:

<u>vermelde norm</u>	<u>Nederlandse norm</u>	<u>titel</u>
EN 2424	NEN-EN 2424	Lucht- en ruimtevaart - Het merken van produkten voor de lucht- en ruimtevaart (en)
EN 2786	NEN-EN 2786	Aerospace series - Electrolytic silver plating of fasteners (en)
EN 3152	NEN-EN 3152	Aerospace series - Nuts, self-locking, MJ threads, in heat resisting steel FE-PA2601 (A286), silver plated or uncoated - Classification: 1100 MPa (at ambient temperature)/425 °C - Technical specification (en)
EN 3638	NEN-EN 3638	Aerospace series - Heat resisting alloy FE-PA2601 (X6NiCrTiMoV26-15) - Consumable electrode remelted - Solution and precipitation treated - Sheet, strip and plate - 0,5 mm ≤ a ≤ 10 mm (en)
EN 3639		-
EN 3741	NEN-EN 3741	Aerospace series - Nuts, clip, metric - Installation holes and assembly (en)
ISO 5855-1		-
ISO 5855-2		-

Voorbeeld
 Preview

Voorbeeld
Preview

EUROPEAN STANDARD

EN 3241

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

June 2008

ICS 49.030.30

English Version

**Aerospace series - Nuts, self-locking, clip, in heat resisting steel
FE-PA 92 HT (A 286), silver coated - Classification: 1 100 MPa
(at ambient temperature) / 425 °C**

Série aérospatiale - Écrous à pincer, à freinage interne, en acier résistant à chaud FE-PA 92 HT (A 286), argentés - Classification: 1 100 MPa (à température ambiante) / 425 °C

Luft- und Raumfahrt - Klemmmuttern, selbstsichernd, aus hochwärmfestem Stahl FE-PA 92 HT (A 286), versilbert - Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur) / 425 °C

This European Standard was approved by CEN on 2 February 2008.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the CEN Management Centre or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the CEN Management Centre has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



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

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

Contents

Page

Foreword.....	3
1 Scope.....	4
2 References.....	4
3 Required characteristics.....	4
3.1 Configuration – Dimensions – Tolerances – Masses.....	4
3.2 Material.....	5
3.3 Surface treatment.....	5
4 Designation.....	7
5 Marking.....	7
6 Technical specification.....	7

Orbweave
Preview

Bestelformulier

NEN

Stuur naar:

NEN Standards Products & Services
t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214
2600 WB Delft

NEN Standards Products & Services

Postbus 5059
2600 GB Delft

Vlinderweg 6
2623 AX Delft

T (015) 2 690 390
F (015) 2 690 271

www.nen.nl/normshop

Ja, ik bestel

__ ex. NEN-EN 3241:2008 en Aerospace series - Nuts, self-locking, clip in heat resisting steel FE-PA92HT (A286), silver coated - Classification 1100 MPa (at ambient temperature) /425Å°C € 34.50

Wilt u deze norm in PDF-formaat? Deze bestelt u eenvoudig via www.nen.nl/normshop

Gratis e-mailnieuwsbrieven

Wilt u op de hoogte blijven van de laatste ontwikkelingen op het gebied van normen, normalisatie en regelgeving? Neem dan een gratis abonnement op een van onze e-mailnieuwsbrieven. www.nen.nl/nieuwsbrieven

Retourneren

Fax: (015) 2 690 271
E-mail: klantenservice@nen.nl
Post: NEN Standards Products & Services,
t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214,
2600 WB Delft
(geen postzegel nodig).

Gegevens

Bedrijf / Instelling _____

T.a.v. _____ O M O V

E-mail _____

Klantnummer NEN _____

Uw ordernummer _____ BTW nummer _____

Postbus / Adres _____

Postcode _____ Plaats _____

Telefoon _____ Fax _____

Factuuradres (indien dit afwijkt van bovenstaand adres)

Postbus / Adres _____

Postcode _____ Plaats _____

Datum _____ Handtekening _____

Voorwaarden

- De prijzen zijn geldig tot 31 december 2016, tenzij anders aangegeven.
- Alle prijzen zijn excl. btw, verzend- en handelingskosten en onder voorbehoud bij o.m. ISO- en IEC-normen.
- Bestelt u via de normshop een pdf, dan betaalt u geen handeling en verzendkosten.
- Meer informatie: telefoon (015) 2 690 391, dagelijks van 8.30 tot 17.00 uur.
- Wijzigingen en typfouten in teksten en prijsinformatie voorbehouden.
- U kunt onze algemene voorwaarden terugvinden op: www.nen.nl/leveringsvoorwaarden.