

Nederlandse norm

NEN-EN 3907

(en)

Aerospace series - Bolts, double hexagon head, normal shank, long thread, in titanium alloy TI-P64001, MoS2 coated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/350 °C

Vervangt NEN-EN 3907:2003

ICS 49.030.20

januari 2006

Als Nederlandse norm is aanvaard:
- EN 3907:2004, IDT

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 Reprerecht.

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 aanvaarden 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>
ISO 3353-1	-	-
ISO 4095	-	-
ISO 5855-2	-	-
EN 2424	NEN-EN 2424	Lucht- en ruimtevaart - Het merken van produkten voor de lucht- en ruimtevaart (en)
EN 2491	NEN-EN 2491	Lucht- en ruimtevaart - Droge-smeerstoffen op basis van molybdeendisulfide - Methode van aanbrengen (en)
EN 3813	-	-
EN 3818	NEN-EN 3818	Aerospace series - Bolts with MJ threads, in titanium alloy TI-P64001 - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) - Technical specification (en)

Orbital
Preview

English version

**Aerospace series - Bolts, double hexagon head, normal shank,
long thread, in titanium alloy TI-P64001, MoS2 coated -
Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature) / 350° C**

Série aérospatiale - Vis à tête bixagonale, fût normal,
filetage long, en alliage de titane TI-P64001, revêtues
MoS2 - Classification : 1 100 MPa (à température
ambiante) / 350° C

Luft- und Raumfahrt - Zwölfkantschrauben, langes
Gewinde, aus Titanlegierung TI-P64001, MoS2-beschichtet
- Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur) / 350° C

This European Standard was approved by CEN on 11 September 2003.

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 Central Secretariat 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 Central Secretariat has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, 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 Normative references	4
3 Required characteristics.....	4
4 Designation	8
5 Marking.....	8
6 Technical specification	8

Orbbee.nl
Preview

ALTIJD DE ACTUELE NORM IN UW BEZIT HEBBEN?

Nooit meer zoeken in de systemen en uzelf de vraag stellen:
“Is NEN-EN 3907:2006 en de laatste versie?”™

Via het digitale platform NEN Connect heeft u altijd toegang tot de meest actuele versie van deze norm. Vervallen versies blijven ook beschikbaar. **U en uw collega's** kunnen de norm via NEN Connect makkelijk raadplagen, online en offline.

Kies voor slimmer werken en bekijk onze mogelijkheden op www.nenconnect.nl.

Heeft u vragen?

Onze Klantenservice is bereikbaar maandag tot en met vrijdag, van 8.30 tot 17.00 uur.

Telefoon: 015 2 690 391

E-mail: klantenservice@nen.nl

