

ILNAS

Institut luxembourgeois de la normalisation
de l'accréditation, de la sécurité et qualité
des produits et services

ILNAS-EN 4013:2004

Luft- und Raumfahrt - Einnietmuttern, selbstsichernd, aus hochwarmfester Nickelbasislegierung NI-PH2601 (Inconel 718), versilbert - Klasse: 1 550

Aerospace series - Shank nuts, self-
locking, in heat resisting nickel base alloy
NI-PH2601 (Inconel 718), silver plated -
Classification: 1 550 MPa (at ambient

Série aérospatiale - Écrous à sertir, à
freinage interne, en alliage résistant à
chaud à base de nickel NI-PH2601
(Inconel 718), argentés - Classification : 1

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm EN 4013:2004 wurde als luxemburgische Norm ILNAS-EN 4013:2004 übernommen.

Alle interessierten Personen, welche Mitglied einer luxemburgischen Organisation sind, können sich kostenlos an der Entwicklung von luxemburgischen (ILNAS), europäischen (CEN, CENELEC) und internationalen (ISO, IEC) Normen beteiligen:

- Inhalt der Normen beeinflussen und mitgestalten
- Künftige Entwicklungen vorhersehen
- An Sitzungen der technischen Komitees teilnehmen

<https://portail-qualite.public.lu/fr/normes-normalisation/participer-normalisation.html>

DIESES WERK IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne schriftliche Einwilligung weder vervielfältigt noch in sonstiger Weise genutzt werden - sei es elektronisch, mechanisch, durch Fotokopien oder auf andere Art!

Deutsche Fassung

Luft- und Raumfahrt - Einnietmuttern, selbstsichernd, aus
hochwarmfester Nickelbasislegierung NI-PH2601 (Inconel 718),
versilbert - Klasse: 1 550 MPa (bei Raumtemperatur) / 600° C

Aerospace series - Shank nuts, self-locking, in heat
resisting nickel base alloy NI-PH2601 (Inconel 718), silver
plated - Classification: 1 550 MPa (at ambient temperature)
/ 600° C

Série aérospatiale - Écrous à sertir, à freinage interne, en
alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601
(Inconel 718), argentés - Classification : 1 550 MPa (à
température ambiante) / 600° C

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 11. September 2003 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 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 Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



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

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Anforderungen	4
3.1 Ausführung — Maße — Grenzabmaße — Massen	4
3.2 Werkstoff	4
3.3 Oberflächenbehandlung	5
4 Bezeichnung	6
5 Kennzeichnung	6
6 Technische Lieferbedingungen	6