

ASD-CERT

Certification of Aerospace Standard Products

Ave de Tervuren, 270
1150 Brussels
BELGIUM

Tel. +32 2 775 8114
Fax +32 2 775 8111

PRODUCT QUALIFICATION / QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO.
N° DE CERTIFICAT
ZERTIFIKAT NR.

PQ 016 - Renewal

This is to certify that the manufacturer / Ceci certifie que le fabricant / Hiermit wird bescheinigt, dass der Hersteller

COMPANY NAME : ALCOA FASTENING SYSTEMS
NOM DE SOCIETE : 9 rue des Cressonnières
FIRMA : 72110 Saint Cosme en Vairais
France

PLACE OF MANUFACTURE : as above
LIEU DE FABRICATION :
HERSTELLUNGSORT :

has met the requirements of EN9133 in respect of the following standards:
a satisfait les exigences de l'EN9133 en ce qui concerne les normes suivantes:
die Forderungen der EN9133 erfüllt unter Berücksichtigung der folgenden Normen:

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm	Products Produits Erzeugnisse	Report No. Issue Date ASD-CERT Mandated Body
EN3004	EN3020-050 EN3020-060	ESD9377, Ian Stevenson, Rolls-Royce, August 2008

This certificate is valid until / Ce certificat est valable jusqu'au / Dieses Zertifikat ist gültig bis

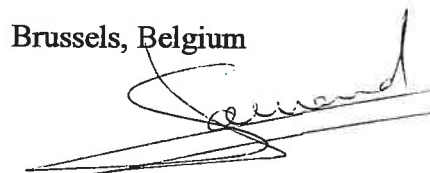
October 2011

except if cancelled in the meantime / sauf si annulé entre-temps / sofern zwischenzeitlich nicht widerrufen

DATE :
DATE : 3 October 2008
DATUM :

PLACE :
A :
ORT : Brussels, Belgium

SIGNATURE :
SIGNATURE :
UNTERSCHRIFT :



Stéphane Laumond, Secretary General, +33 1 47 60 70 18

AECMA-CERT

THE EUROPEAN ASSOCIATION OF AEROSPACE INDUSTRIES - CERTIFICATION

Technopolis 54
199, rue Jean-Jacques Rousseau
F - 92138 ISSY-LES-MOULINEAUX

Gulledelle 94
B - 1200 Bruxelles
Tel. (32) 2 775 8110
Fax. (32) 2 775 8111

PRODUCT QUALIFICATION
QUALIFICATION DE PRODUIT
ERZEUGNIS-QUALIFIKATION

CERTIFICATE NO.

N° DE CERTIFICAT

ZERTIFIKAT NR.

PQ 016

This is to certify that the manufacturer/Ceci certifie que le fabricant/Hiermit wird bescheinigt, daß der Hersteller

COMPANY NAME:

NOM DE SOCIETE:

FIRMA:

SIMMONDS S.A.

FRANCE

PLACE OF MANUFACTURE:

LIEU DE FABRICATION:

HERSTELLUNGSORT:

Usine de Champaissant

F-72110 Saint-Cosme-en Vairais

has met the requirements of EN 3042 in respect of the following standards:
a satisfait les exigences de l'EN 3042 en ce qui concerne les normes suivantes:
die Forderungen der EN 3042 erfüllt unter Berücksichtigung der folgenden Normen:

Applicable standard Norme applicable Zutreffende Norm	Products Produits Erzeugnisse	Report N°./Issue/Date
<i>Technical Specification</i> <i>Spécification technique</i> <i>Technische Lieferbedingung</i> EN 3004	<i>Plate nuts, self-locking, floating, two-lug,</i> <i>FE-PA92 HT (A286), silver plated</i> <i>EN 3020-050, -060,</i>	<i>C8/N° 0159, 0160</i> <i>Issue 1, July 1991</i>

This certificate is valid until/ Ce certificat est valable jusqu'au/Dieses Zertifikat ist gültig bis

November 1998

except if cancelled in the meantime/sauf si annulé entre-temps/sofern zwischenzeitlich nicht widerrufen.

DATE:

DATE: 20. November 1995

DATUM:

PLACE:

A: Issy-les- Moulineaux

ORT:

SIGNATURE:

SIGNATURE:

UNTERSCHRIFT

