



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 053 renewal

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

COMPANY NAME :
NOM DE SOCIETE :
FIRMA :

SPS TECHNOLOGIES Ltd
191 Barkby Road -Troon Industrial Estate -Thurmaston
LEICESTER, LE4 9HX - UNITED KINGDOM

PLACE OF MANUFACTURE :
LIEU DE FABRICATION :
HERSTELLUNGSORT :

As above

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
ISO8188	EN3052-050 EN3052-080	ESD9305 16 March 2007 Keith Allen - Rolls Royce

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

MAY 2012

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

DATE :
DATE :
DATUM :

11 May 2009

PLACE :
A :
ORT :

Brussels, Belgium

SIGNATURE :
SIGNATURE :
UNTERSCHRIFT :

Nicolas Devilliers, Secretary General, +33 1 47 65 70 18

AECMA-CERT

THE EUROPEAN ASSOCIATION OF AEROSPACE INDUSTRIES - CERTIFICATION

Gulledelle 94
B-1200 Bruxelles
Belgium

Tel. (32) 2 775 8110
Fax (32) 2 775 8111

**PRODUCT QUALIFICATION
QUALIFICATION DE PRODUIT
ERZEUGNIS-QUALIFIKATION**

CERTIFICATE NO.
N° DE CERTIFICAT PQ 053
ZERTIFIKAT NR.

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

COMPANY NAME: SPS TECHNOLOGIES
NOM DE SOCIETE:
FIRMA: T.J. Brooks Division
191 Barkby Road
PLACE OF MANUFACTURE: Troon Industrial Area
LIEU DE FABRICATION: Leicester LE4 9HX
HERSTELLUNGSORT: England

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
EN 2576	Double Hexagon, cold forged bolt EN 2926-050-016	ESD 8683 issue 1

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

MAY 2001

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

DATE: 21 May 1999
DATE:
DATUM:

PLACE: Brussels

A:
ORT:

SIGNATURE:
SIGNATURE:
UNTERSCHRIFT:

EN2925-050, EN2925-060
EN3006-050, EN3006-060
EN3007-050, EN3007-060
EN3614-050, EN3614-060
EN3686-050, EN3686-060
EN3687-050, EN3687-060
EN3052-050, EN3052-060
EN3052-040, EN2926-060

AECMA-CERT

THE EUROPEAN ASSOCIATION OF AEROSPACE INDUSTRIES - CERTIFICATION

Gulledelle 94
B-1200 Bruxelles
Belgium

Tel. (32) 2 775 8110
Fax (32) 2 775 8111

PRODUCT QUALIFICATION QUALIFICATION DE PRODUIT ERZEUGNIS-QUALIFIKATION

CERTIFICATE NO.
N° DE CERTIFICAT PQ 053
ZERTIFIKAT NR.

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

COMPANY NAME: SPS TECHNOLOGIES LIMITED
NOM DE SOCIETE:
FIRMA: T.J. Brooks Division
191 Barkby Road
PLACE OF MANUFACTURE: Troon Industrial Area
LIEU DE FABRICATION: Leicester LE4 9HX
HERSTELLUNGSORT: England

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
EN 2576	Double Hexagon, cold forged bolt EN 2926-050-016	ESD 8683 issue 1

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

MAY 2001

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

DATE:

DATE: 27 May 1998

DATUM:

PLACE: Brussels

A:

ORT:

SIGNATURE:

SIGNATURE:

UNTERSCHRIFT:

EN2925-050, EN2925-060
EN3006-050, EN3006-060
EN3007-050, EN3007-060
EN3614-050, EN3614-060
EN3686-050, EN3686-060
EN3687-050, EN3687-060
EN3052-050, EN3052-060