

## PRODUCT QUALIFICATION QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO. No DE CERTIFICAT ZERTIFIKAT NR.	<b>PQ275 - Renewal</b>
---	------------------------

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

COMPANY NAME : Senior Aerospace Ermeto SAS  
NOM DE SOCIETE : 8 Rue Du Clos Thomas  
FIRMA : Fosse  
41330  
France

PLACE OF MANUFACTURE :  
LIEU DE FABRICATION : As above  
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:

**Approved under Report No : 1531-(R) – Senior Aerospace Ermeto – Fosse (FR) PQ275 Dated: 19 Oct 2023**  
**Completed by ASD-CERT Auditor : Keith Allen**

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
EN4560	EN4551		Aerospace series - Pipe couplings, 37°, in heat resisting steel -- Swivel nuts -- Inch series
EN4560	EN4552		Aerospace series - Pipe couplings 37°, spherical, in heat resisting steel - Straight nipples, welded end - Inch series
EN4560	EN4553		Aerospace series - Pipe couplings 37°, spherical, in heat resisting steel - Elbow 90° nipples, welded end - Inch series

This certificate is valid / Ce certificat est valable / Dieses Zertifikat ist gültig

from 01-Apr-2023 until 01-Apr-2026

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





## PRODUCT QUALIFICATION QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO. No DE CERTIFICAT ZERTIFIKAT NR.	<b>PQ275 Renewal</b>
---	----------------------

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

COMPANY NAME : Senior Aerospace Ermeto SAS  
NOM DE SOCIETE : 8 Rue Du Clos Thomas  
FIRMA : Fosse  
41330  
France

PLACE OF MANUFACTURE :  
LIEU DE FABRICATION : As above  
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:

Approved under Report No : 808-(R) – Senior Aerospace Ermeto – Fosse (FR) PQ275 Dated: 22 Apr 2020  
Completed by ASD-CERT Auditor : Heinrich Hackmann

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
EN4560	EN4551		Aerospace series - Pipe couplings, 37°, in heat resisting steel -- Swivel nuts -- Inch series
EN4560	EN4552		Aerospace series - Pipe couplings 37°, spherical, in heat resisting steel - Straight nipples, welded end - Inch series
EN4560	EN4553		Aerospace series - Pipe couplings 37°, spherical, in heat resisting steel - Elbow 90° nipples, welded end - Inch series

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

01-Apr-2023

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



**PRODUCT QUALIFICATION**  
**QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION**

CERTIFICATE NO.  
No DE CERTIFICAT  
ZERTIFIKAT NR.

**PQ275**

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
EN4560	EN4554		Aerospace series - Pipe couplings 37°, spherical, in heat resisting steel -- Straight unions, threaded -- Inch series
EN4560	EN4555		Aerospace series - Pipe couplings 37°, in heat resisting steel - Ferrules, welded end - Inch series
EN4560	EN4556		Aerospace series - Pipe couplings, 37°, in heat resisting steel -- Cap assemblies -- Inch series
EN4560	EN4557		Aerospace series - Pipe coupling, 37°, spherical, in heat resisting steel - Tees nipples,welded end - Inch series
EN4560	EN4561		Aerospace series - Pipe coupling, welded, in heat resisting steel - Elbows 90° - Inch series
EN4560	EN4562		Aerospace series - Pipe coupling, welded, in heat resisting steel -- Reducers -- Inch series
EN4560	EN4563		Aerospace series - Pipe coupling, welded, in heat resisting steel -- Tees -- Inch series



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

**01-Apr-2023**

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

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Christelle Festaud", is written over a light blue horizontal line.

Christelle Festaud, ASD-CERT Secretary General  
331-476-57011 8 December 2020

## PRODUCT QUALIFICATION / QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO.  
N° DE CERTIFICAT  
ZERTIFIKAT NR. **PQ 275**

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

COMPANY NAME : Senior Aerospace Ermeto  
NOM DE SOCIETE : ZA Euro Val de Loire  
FIRMA : 8 rue du Clos Thomas  
41330 FOSSE - 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
EN4560	EN 4551, EN 4552, EN 4553, EN 4554, EN 4555, EN 4556, EN 4557, EN 4561, EN4562, EN 4563	Report: N°536 for Senior Aerospace Ermeto ACP006 Form1- 2017/04/11 Heinrich HACKMANN - AIRBUS

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

**APRIL 2020**

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

DATE :  
DATE : 13/04/2017  
DATUM :

PLACE :  
A : Brussels, Belgium  
ORT :

SIGNATURE : Patrick Terrier, Deputy Secretary General, +33 1 47 65 70 14  
SIGNATURE : On behalf of Christelle Festaud, Secretary General 8  
UNTERSCHRIFT :

# ASD-CERT

Certification of Aerospace Standard Products

Rue Montoyer, 10  
1000 Brussels  
BELGIUM

Tel. +32 2 775 8126  
Fax +32 2 775 8131

## PRODUCT QUALIFICATION / QUALIFICATION DE PRODUIT / ERZEUGNISQUALIFIKATION

CERTIFICATE NO. **PQ 275**  
N° DE CERTIFICAT  
ZERTIFIKAT NR.

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

COMPANY NAME : Senior Aerospace Ermeto  
NOM DE SOCIETE : ZA Euro Val de Loire  
FIRMA : 8 rue du Clos Thomas  
41330 FOSSE - 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
EN4560	EN 4551, EN 4552, EN 4553, EN 4554, EN 4555, EN 4556, EN 4557, EN 4561, EN4562, EN 4563	Report: N°224 for Senior Aerospace Ermeto ACP005 Form2- Issue 1_2013/05/22 Philippe Henry - SNECMA

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

**March 2017**

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

DATE :  
DATE : 14/02/2014  
DATUM :

PLACE :  
A : Brussels, Belgium  
ORT :

SIGNATURE :  
SIGNATURE :  
UNTERSCHRIFT : Thierry Grenot, Secretary General, +33 1 47 65 70 18