

# 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. No DE CERTIFICAT ZERTIFIKAT NR.	PQ527
---	-------

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

COMPANY NAME :  
NOM DE SOCIETE :  
FIRMA :

MECAERO SNC - Howmet Fastening  
Systems  
Boulevard du Grand Castaing  
Roques-sur-Garonne  
31120  
France

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:

**Approved under Report No :** 781- Howmet Fastening Systems – Portet sur Garonne (FR) EN2870-100006F **Dated:** 12 Oct 2020  
**Completed by ASD-CERT Auditor :** Antoine DIAZ

Applicable Standard Norme applicable Zutreffende Norm & Publication Date	Standard Number	Designation (or identifiers)	Products Produits Erzeugnisse
ISO9152	EN2870	100[005-019]	Bolts, normal bihexagonal head, close tolerance normal shank, short thread, in titanium alloy, anodized, MoS2 lubricated - Classification : 1100MPa (at ambient temperature / 315°C)

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

02-Nov-2023

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



Christelle Festaud, ASD-CERT Secretary General  
331-476-57011 2 November 2020