



Des winglets signés Daher équipent le G700, le nouvel avion d'affaires à large cabine de Gulfstream

Tarbes, France, 17 février 2020 - Le tout nouveau G700 de Gulfstream Aerospace Corp. est équipé de winglets fabriqués par Daher qui améliorent la performance et contribuent à l'efficacité énergétique et au très grand rayon d'action de cet avion d'affaires bimoteur.

Les winglets - des appendices recourbés installés à l'extrémité des ailes de l'avion – sont produits par Daher dans un alliage composite et métal combinant gain de masse et amélioration de l'esthétisme. Ils sont fabriqués à l'usine Daher de Tarbes et envoyés pour montage sur la chaîne d'assemblage de Gulfstream Aerospace à Savannah, dans l'état de Géorgie (Etats-Unis).

Les winglets ont pour fonction de réduire la traînée aérodynamique engendrée par les écoulements d'air turbulents aux extrémités des ailes et d'augmenter la portance de l'aile. Les winglets, que Daher a conçus selon les spécifications d'aérodynamisme et de forme de Gulfstream, jouent un rôle dans l'excellent rayon d'action du G700 pouvant atteindre 7 500 NM/13 890 km.

« Les winglets du G700 sont un prolongement important de la relation de confiance établie entre Gulfstream et Daher, déclare Didier Kayat, Directeur Général de Daher. Leur développement et leur production capitalisent directement sur notre savoir-faire d'avionneur : notre avion turbopropulsé à grande vitesse TBM est équipé de winglets conçus par Daher qui contribuent à l'optimisation de l'aérodynamisme et à l'amélioration des performances de l'appareil. »

Didier Kayat ajoute que les winglets du G700 font suite au développement et à la fourniture par Daher de plusieurs pièces complexes pour d'autres programmes d'avions d'affaires de Gulfstream, comme le carénage de jonction aile-fuselage (karman) et les trappes de trains d'atterrissage des G500 et G600, la gouverne de profondeur du G600 et le radôme de dérive du G650.

À propos de DAHER - www.daher.com

Daher est un avionneur et un équipementier industrie et services. Daher affirme son leadership dans 3 principaux métiers - construction d'avions, équipements et systèmes aéronautiques, services logistiques et supply chain - et a réalisé un chiffre d'affaires de 1,2 milliard d'euros en 2019.

Fort de son actionnariat familial, Daher est tourné vers l'innovation depuis sa création en 1863. Aujourd'hui présent dans 13 pays, Daher s'impose comme un acteur de référence de l'industrie 4.0, en concevant et développant des solutions à valeur ajoutée pour ses partenaires industriels.

DAHER est également sur les réseaux sociaux :

 [@DAHER_official](https://twitter.com/DAHER_official)
 [Daher](https://www.linkedin.com/company/daher)
 [Daher Official](https://www.instagram.com/Daher_Official)
 [@Daherofficial](https://www.facebook.com/Daherofficial)

Media contact:

Relations presse—Agence Wellcom :

Maïssa Berjaoui / Alice Abenin

Mail: daher@wellcom.fr

Tél. : 01 46 34 60 60