février 2012

Huchez

Un treuil de haute technologie

Huchez Ingénierie a développé pour Airbus un treuil électrique de halage permettant de mesurer la pression atmosphérique statique en vol. Installé à l'arrière de l'avion, ce treuil mesure la pression de référence en dehors de l'avion via un tube traîné derrière la queue de l'avion et qui permet de rapporter la pression extérieure à un capteur de pression (situé sur le treuil) par l'intermédiaire d'un collecteur rotatif pneumatique. Pour cette réalisation bien spécifique, Huchez Ingénierie a su répondre à un ensemble d'exigences technologiques et législatives élevées. Après avoir félicité le fabricant français pour les performances technologiques du treuil, Airbus a acquis trois treuils supplémentaires. Sortis des ateliers Huchez au mois de novembre dernier, ils sont aujourd'hui en fonctionnement dans les avions.