

Comunicado de prensa

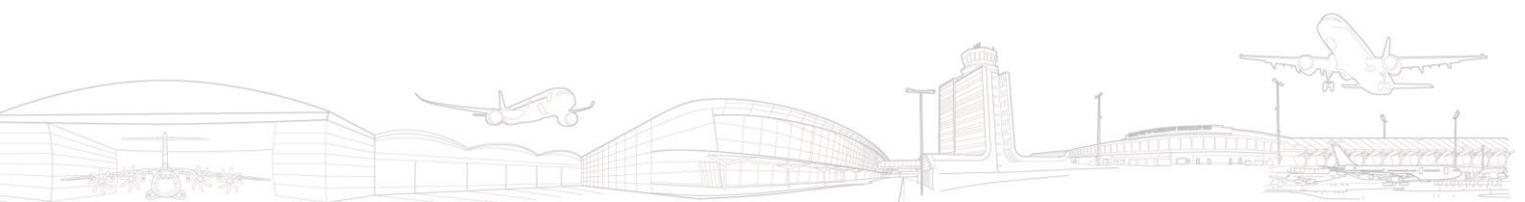
El RPAS TARSIS 75 de AERTEC Solutions realiza la evaluación operativa en el marco del Programa Rapaz del Ministerio de Defensa de España

- La ingeniería internacional especializada en tecnologías aplicadas a la aeronáutica y la defensa demostró las prestaciones de su plataforma aérea de ala fija TARSIS 75 durante la evaluación que se realizó los días 3 y 4 de octubre en la Base del ET Conde de Gazola en León.
- El Proyecto Rapaz, impulsado por la Dirección General de Armamento y Materiales (DGAM) del Ministerio de Defensa, tiene el objetivo de evaluar propuestas de Sistemas Aéreos Pilotados de Forma Remota (RPAS) de menos de 150 kg, para futuras adquisiciones de las Fuerzas Armadas.
- El RPAS TARSIS de AERTEC Solutions es el sistema de mayor tamaño y peso que ha superado hasta la fecha esta evaluación operativa del Programa Rapaz.

22 de noviembre 2017.- La empresa AERTEC Solutions, ingeniería internacional especializada en tecnologías para aeronáutica y defensa, ha realizado la evaluación operativa en el marco del Programa Rapaz con su sistema RPAS TARSIS 75. Las pruebas se realizaron durante los días 3 y 4 de octubre en la Base del Ejército de Tierra Conde de Gazola, en la provincia de León. La unidad responsable de la evaluación operativa ha sido el Grupo de Artillería de Información y Localización (GAIL) II/63, perteneciente al Regimiento de Artillería Lanzacohetes de Campaña nº 63.

Durante la campaña de vuelos se demostraron las prestaciones del TARSIS 75, un RPAS de clase 1 (SMALL) de ala fija con una estructura producida íntegramente con fibra de carbono. Tiene un peso máximo al despegue de 74,5 Kg, una autonomía nominal de 8 horas con una velocidad de crucero de 100 km/h y puede transportar hasta 12 Kg de carga de pago en dos ubicaciones del fuselaje más puntos rígidos bajo planos. Estas pruebas sirvieron para mostrar también algunas de sus funcionalidades de adquisición de información y vigilancia, utilizando los sensores integrados en la plataforma aérea, como parte del programa de evaluación.

El sistema completo está formado por la plataforma aérea, la estación de control en tierra que contiene dos consolas (para el operador de la plataforma y el operador de la carga de pago) y la estación de comunicaciones en tierra. Se puede completar con catapulta y estación meteorológica. Dado su tamaño y peso al despegue, opera en



condiciones normales desde pista, aunque puede lanzarse desde catapulta y realizar recuperación de emergencia con paracaídas.

El RPAS TARSIS 75 de AERTEC Solutions es el sistema de mayor tamaño y peso que ha superado hasta la fecha esta evaluación operativa del Programa Rapaz, una iniciativa impulsada por la Dirección General de Armamento y Material (DGAM) del Ministerio de Defensa. El proyecto tiene el objetivo de evaluar propuestas de Sistemas Aéreos Pilotados de Forma Remota (RPAS) de menos de 150 kg, para futuras adquisiciones de las Fuerzas Armadas.

La compañía AERTEC Solutions cuenta en su catálogo de RPAS con el TARSIS 75 y TARSIS 25. Ambos sistemas han sido desarrollados y producidos íntegramente por la ingeniería internacional española, lo que los convierte en los únicos con sus prestaciones desarrollados en España y por una compañía de capital 100% español. AERTEC solutions es Autoridad de Diseño del Sistema TARSIS por lo que puede adaptarse rápidamente a los requisitos de cada usuario, integrando la carga de pago necesaria para responder a las necesidades del operador en cada momento.

Sobre AERTEC Solutions

AERTEC Solutions es una ingeniería y consultoría internacional especializada en aeronáutica que este año celebra su 20 aniversario. Nace en 1997 y hoy desarrolla su actividad en aeropuertos, industria aeronáutica y sistemas aeroespaciales y de defensa.

Es proveedor preferente (Tier 1) del Grupo Airbus en servicios de ingeniería de fabricación y gestión de programas para sus aviones civiles y militares. Destaca su participación en los grandes programas aeronáuticos mundiales, como el A350XWB, el A400M, A320 o A330MRTT, entre otros.

Su plantilla la conforma un equipo de más de 500 profesionales expertos en aeronáutica y dispone de oficinas en España, Reino Unido, Portugal, Colombia y Estados Unidos.

Para más información:

Gabinete de Prensa de AERTEC Solutions

Celia Ruiz

T. (+34) 954 62 27 27

M. (+34) 654 74 64 73

