

Ronchi di Legionari, Italia
18 Dicembre 2008

Completato con successo il lancio da catapulta del sistema senza pilota Falco

SELEX Galileo di Finmeccanica è lieta di annunciare il primo volo con decollo da rampa pneumatica del velivolo senza pilota Falco, avvenuto l'11 dicembre presso l'aeroporto di Cheshnegirovo in Bulgaria.

A conferma dell'eccellenza del sito di Ronchi dei Legionari nella progettazione e produzione di sistemi senza pilota, il lancio ha avuto successo sin dal primo tentativo, grazie anche alle caratteristiche strutturali del Falco pensato per svolgere operazioni "heavy duty".

Il volo è stato eseguito in modalità automatica in tutte le fasi (lancio, volo ed atterraggio), confermando il comportamento dinamico del velivolo come previsto nelle simulazioni effettuate al RIG. La delicata fase di uscita dalla rampa si è svolta in maniera ottimale; il Falco ha poi regolarmente portato a termine la missione prevista dal piano di volo.

Questo importante traguardo è stato raggiunto a valle di una preliminare campagna di integrazione e sperimentazione in Finlandia, durante la quale sono stati effettuati alcuni lanci con simulacri atti a validare gli involucri operativi di peso e centraggio. A seguito di tali lanci è iniziata la campagna sperimentale con il velivolo Falco in Bulgaria.

I risultati ampliano le capacità operative del sistema Falco, consentendo operazioni in assenza di pista e di rispondere così a differenti requisiti operativi. Le caratteristiche peculiari del carrello e della struttura del velivolo, attualmente utilizzato con soddisfazione da un cliente internazionale, gli permettono di decollare ed atterrare anche da superfici semi preparate sia in modalità automatica che semi assistita.

Ufficio Stampa

Solange Distefano Pozzuoli
Press Office Manager
Corporate and International
Tel: +39 06 41883852
Mob. +39 335 7499374
email: solange.distefanopozzuoli@selexgalileo.com

Donna McGrory
Press Officer UK & USA
Tel.: +44 (0) 131 343 5115
Mob. +44 (0) 7793 423082
email: donna.mcgrory@selexgalileo.com