

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](mailto: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](mailto:donna.mcgrory@selexgalileo.com)