



# SPAFID CONNECT

Informazione Regolamentata n. 0131-71-2020	Data/Ora Ricezione 23 Luglio 2020 10:08:27	MTA
--	--	-----

Societa' : Leonardo S.p.A.  
Identificativo : 135209  
Informazione  
Regolamentata  
Nome utilizzatore : LEONARDON04 - Micelisopo  
Tipologia : REGEM  
Data/Ora Ricezione : 23 Luglio 2020 10:08:27  
Data/Ora Inizio : 23 Luglio 2020 10:08:28  
Diffusione presunta  
Oggetto : Leonardo: primo volo per l'M-346 Fighter  
Attack ottimizzato col radar Grifo

*Testo del comunicato*

Vedi allegato.

## **Leonardo: primo volo per l'M-346 Fighter Attack ottimizzato col radar Grifo**

- **Lo scorso 13 luglio ha effettuato con successo il suo primo volo l'M-346 "Fighter Attack" che integra una versione ottimizzata del radar Grifo di Leonardo**
- **Già ordinato da un cliente internazionale l'M-346FA rappresenta una soluzione ad alto grado di costo-efficacia per svolgere una vasta gamma di ruoli operativi**
- **Il primo velivolo sarà consegnato nel 2021**

**Roma, 23 luglio 2020** – Battesimo del volo per il nuovo M-346 Fighter Attack che lo scorso 13 luglio ha effettuato con successo il suo primo volo nella configurazione operativa che integra una versione ottimizzata del radar Grifo di Leonardo.

Si tratta della nuova versione da attacco leggero del velivolo M-346 sviluppata nell'ambito del programma "M-346 Light Fighter Family of Aircraft (LFFA)" che ha l'obiettivo di offrire differenti livelli di capacità multiruolo sulla base di una singola piattaforma che assicura un alto grado di efficacia sia in ruoli addestrativi sia operativi.

Lucio Valerio Cioffi, Capo della Divisione Velivoli di Leonardo, ha commentato: "Sono molto soddisfatto per il lavoro svolto e soprattutto dei tempi in cui lo abbiamo fatto. Grazie al raggiungimento di questo importante traguardo il velivolo da addestramento a più avanzata concezione disponibile sul mercato avrà al suo fianco molto presto il più versatile M-346 Fighter Attack. Si tratta di un aereo che conserva tutte le caratteristiche addestrative del trainer che con l'integrazione di equipaggiamenti e sensori di ultima generazione diventa un efficace velivolo operativo da attacco leggero. Continuiamo il percorso di sviluppo del velivolo per essere pronti a consegnare nel 2021 il primo esemplare di produzione industriale al cliente di lancio internazionale".

Il velivolo è equipaggiato con il radar a scansione meccanica multi-mode Grifo-M-346, sviluppato da Leonardo e ottimizzato per l'M-346FA: una soluzione affidabile e performante che offre grande accuratezza e permette ampia modularità del sistema. Inoltre, l'M-346FA è protetto da un completo sistema di difesa passiva (DASS – Defensive Aids Sub-System), mentre il sistema di comunicazione integrata ed il Data-Link tattico assicurano ampia interoperabilità operativa, con la possibilità di integrare un Datalink di tipo LINK-16 in caso di requisiti in ambito NATO.

L'M-346FA adotta un'ampia gamma di carichi aria-aria e aria-superficie (anche a guida IR, radar e/o laser/GPS), pod cannone, pod da ricognizione, designatore di bersagli e electronic warfare, integrati con gli "Helmet Mounted Display (HMD)", visori interattivi posti sul casco dei piloti.

Relativamente al sistema di addestramento l'M-346FA beneficia del livello tecnologico della versione trainer inclusa la cosiddetta "Live Virtual Constructive", capacità cioè di integrare il velivolo da addestramento con il simulatore a terra ed elementi virtuali "amici" e/o "nemici", per mettere alla prova il futuro pilota con la complessità di ogni possibile scenario tattico.

L'M-346 in versione trainer è oggi in servizio con le aeronautiche di Italia, Singapore, Israele e Polonia.

Fine Comunicato n.0131-71

Numero di Pagine: 3