VareseNews

La futura freccia tricolore M-345 pronta per il mercato mondiale

Pubblicato: Venerdì 8 Maggio 2020

La **direzione armamenti** aeronautici e per **l'aeronavigabilità** (DAAA), ente certificatore del ministero della Difesa italiano, ha rilasciato la "**Initial certification**" per l'aereo da addestramento **M-345 ,** che sarà prodotto nello stabilimento di **Leonardo** a **Venegono Superiore**. La certificazione rappresenta il traguardo di un'intensa attività che ha previsto circa **200 voli e il supporto fondamentale del Reparto sperimentale volo**, del **61° Stormo** e del 10° Reparto manutenzione velivoli dell'**Aeronautica militare**. L'aereo sarà utilizzato anche dalle **Frecce Tricolori**.

La **certificazione dell'M-345** costituisce la prima applicazione per un velivolo **ad ala fissa** della nuova norma, redatta in accordo con la normativa europea EMAR-21. Uno stringente requisito certificativo internazionale che **favorirà anche l'export del velivolo**.

Lucio Valerio Cioffi, capo divisione velivoli di Leonardo, ha così commentato: «Il riconoscimento della certificazione iniziale dell'M-345 conferma le caratteristiche e le capacità di questo aereo, unico nel suo genere per prestazioni, costi di acquisizione e gestione, proiettando questo aereo a pieno titolo sul **mercato internazionale**. Il risultato raggiunto è il frutto di una **forte sinergia tra industria, DAAA e forza armata** in ottica di sistema Paese che si inserisce appieno nel solco dell'eccellenza nell'addestramento riconosciuta a livello internazionale alle forze armate italiane».

L'M-345, grazie alla sua **avionica avanzata** e al **sistema di addestramento** integrato con innovativi

simulatori connessi anche con velivoli in volo, consentirà all'aeronautica militare un significativo miglioramento dell'**efficacia addestrativa** e una maggiore efficienza con una riduzione dei costi operativi.

I nuovi aerei, progettati per soddisfare i requisiti di addestramento basico e basico- avanzato, andranno ad integrare gli **M-346 impiegati** per la fase avanzata dell'addestramento dei piloti e, nell'ambito del progetto International Flight Training School, supporteranno il consolidamento del processo di crescita e internazionalizzazione dell'offerta formativa lanciata da Leonardo in partnership con l'Aeronautica Militare. Il sistema **addestrativo** integrato basato sul segmento di terra e di volo **dell'M-345 conferma la leadership tecnologica a livello mondiale di Leonardo** nella **formazione dei piloti destinati ai velivoli** di attuale e futura generazione, beneficiando dell'esperienza e della tecnologia già sviluppata per il M-346, incluse la capacità "**Live Virtual Constructive**", ossia la possibilità di integrare il velivolo in volo con elementi "amici" o "nemici" simulati, permettendo di "esporre" il futuro pilota alla complessità di ogni possibile scenario operativo.

> Tredici M-345 da Venegono all'Areonautica militare

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it