

## **Leonardo: volo inaugurale per il primo elicottero Super Lynx brasiliano sottoposto ad ammodernamento**

- **Sono otto gli elicotteri Super Lynx Mk21A della Marina Militare brasiliana sottoposti a modifica**
- **Le prime tre unità modificate verranno consegnate nel 2018 garantendo prestazioni più elevate e maggiore efficacia nelle missioni**
- **Il programma rafforza la lunga collaborazione tra Leonardo e questo cliente di elicotteri Lynx**

**Roma, 28 settembre 2017** – Il primo di otto elicotteri Super Lynx Mk21B della Marina Militare brasiliana sottoposti ad un programma di ammodernamento ha compiuto oggi il suo volo inaugurale presso lo stabilimento Leonardo di Yeovil, nel sud est dell'Inghilterra. Le modifiche introdotte sui Lynx brasiliani consentiranno al cliente di ottenere maggiori capacità, migliori prestazioni e maggior efficacia operativa.

I Super Lynx Mk21B sono dotati di due motori di nuova generazione CTS800-4N, già utilizzati sugli elicotteri Super Lynx 300 e AW159, che assicurano un notevole aumento delle prestazioni, in particolare in ambienti caldi, incrementando il carico utile e l'efficacia delle missioni. Le modifiche comprendono inoltre nuova strumentazione digitale e avionica con nuovi sistemi tattici e per la navigazione satellitare, un moderno sistema anticollisione, sistemi di identificazione, ricevitori di allarme radar e sistemi di sorveglianza elettronica integrate con contromisure e sistemi di auto-protezione, capacità di impiegare visori all'infrarosso e un nuovo verricello di recupero con alimentazione elettrica per compiti di salvataggio.

Il volo inaugurale del primo elicottero nell'ambito del relativo programma di ammodernamento rafforza ulteriormente la lunga partnership tra Leonardo e la Marina Militare brasiliana che impiega i Lynx dal 1978.

### **Nota per i redattori sugli elicotteri Lynx della Marina Militare brasiliana**

La Marina Militare brasiliana impiega i Lynx, in diverse versioni, da quasi 40 anni. Nove Lynx Mk21 sono stati consegnati nel 1978. Nel luglio 1996 il cliente ha ricevuto il primo di nove elicotteri nella variante Super Lynx Mk21A. Successivamente ha sottoposto ad ammodernamento cinque degli originali Lynx Mk21 portandoli allo standard Mk21A nell'ambito dello stesso contratto, diventando così il primo cliente export a compiere il passaggio dai Lynx ai più moderni Super Lynx.

La Marina Militare brasiliana impiega il Super Lynx Mk21A come elicottero multi-ruolo: osservazione, compiti anti-nave, acquisizione obiettivi oltre la linea dell'orizzonte, lotta anti-sommergibili, guerra elettronica, operazioni speciali, trasporto truppe, sminamento, ricerca e soccorso, evacuazione medica, compiti umanitari e rilevamenti fotografici.

