U.S. Marines: Contratto d’urgenza per anti-drone britannici NightFighter Mini – VIDEO

Pubblicato il 26/04/2026

QUANTICO, VIRGINIA – In una mossa che sottolinea la crescente minaccia dei droni sul campo di battaglia moderno, il **Marine Corps Systems Command** ha assegnato un contratto d'urgenza da **9,5 milioni di dollari** alla società britannica **SteelRock Technologies**. L'obiettivo è l'acquisizione immediata dei disturbatori di frequenza (jammer) **NightFighter Mini**, strumenti compatti progettati per neutralizzare i piccoli UAS (Unmanned Aerial Systems) a livello di singola squadra.

L'urgenza dell'ordine è evidente nei termini contrattuali: la consegna di tutti i sistemi e dei relativi ricambi è richiesta entro il **25 agosto 2026**, con l'intera somma già stanziata dai fondi per gli appalti dell'anno fiscale 2024.

Tecnologia d'Elite in Formato Tascabile

Il NightFighter Mini rappresenta l'apice della miniaturizzazione nella famiglia di prodotti SteelRock. Nonostante le dimensioni ridotte, il sistema non sacrifica la potenza di calcolo o l'efficacia del segnale.

- **Peso:** 2 kg (batteria inclusa).
- **Dimensioni:** 25 cm (lunghezza) x 15 cm (larghezza).
- **Frequenze:** Copre **4 bande preimpostate**, inclusi i protocolli Wi-Fi e le frequenze spettruali militari.
- **Raggio d'azione:** Definito come *Visual Line of Sight* (VLOS) — se l'operatore può vedere il drone, può ingaggiarlo.
- **Versatilità:** Può essere montato direttamente su un fucile d'ordinanza o portato come arma da fianco (sidearm).

https://youtu.be/q4u0w5SG6Sg?si=78_HT-1GSZoPdt_G

Due Missioni, Un Solo Operatore

Il sistema è stato selezionato per supportare il programma **O-CsUAS** (*Organic-Counter small Unmanned Aerial Systems*), focalizzato sulla protezione immediata delle unità di fanteria. Il NightFighter Mini assolve a due funzioni critiche:

1. **Mitigazione UAV Diretta:** Consente a un singolo Marine di abbattere la minaccia drone senza dover fare affidamento su team specializzati o attrezzature pesanti.
2. **Interdizione Elettronica Tattica (TEI):** Fornisce una protezione d'area, disturbando i segnali di comando e navigazione dei droni avversari in un settore specifico.

> "*Il fatto che il Corpo dei Marines abbia scelto una startup britannica tramite una procedura d'urgenza, invece di attendere lo sviluppo di una soluzione domestica, evidenzia quanto sia diventata acuta la necessità operativa sul campo,*" *commentano gli analisti del settore.*

U.S. Marines: Contratto d'urgenza per anti-drone britannici NightFighter Mini - VIDEO

Il Contesto: Le Lezioni del Conflitto in Ucraina

La decisione del Marine Corps riflette i cambiamenti radicali osservati nei conflitti recenti, in particolare in **Ucraina**. L'uso massiccio di droni commerciali modificati e droni FPV (*First-Person View*) ha dimostrato che le formazioni di fanteria senza capacità anti-drone organiche sono estremamente vulnerabili.

Il NightFighter Mini agisce inondando le frequenze radio di interferenze, recidendo il legame tra il pilota e il drone. Questo costringe il velivolo a eseguire procedure di emergenza — come il volo stazionario o l'atterraggio forzato — neutralizzando efficacemente la minaccia di ricognizione o attacco cinetico.

Link notizia: https://www.sruav.co.uk/nightfighter-mini/