



Mondo - Difesa: L'USAF sperimenta nuovi missili intercontinentali

Promontory (USA) - 07 mar 2025 (Prima Notizia 24) Insieme alla Northrop Grumman a Promontory, nello Utah, l'aeronautica a stelle e strisce ha completato un test di qualificazione statico su vasta scala del motore a razzo solido di primo stadio del missile balistico intercontinentale Sentinel. E' un passo importante verso la modernizzazione della triade nucleare, composta da missili, bombardieri e sottomarini atomici, in risposta alle tensioni internazionali e alle minacce provenienti da ogni scenario del pianeta

Il 6 marzo, presso lo stabilimento della Northrop Grumman a Promontory, nello Utah, l'USAF insieme alla società ospitante, ha completato un test di qualificazione statico su vasta scala del motore a razzo solido di primo stadio del missile balistico intercontinentale Sentinel. Questa pietra miliare fondamentale convalida ulteriormente la progettazione del motore e apre la strada alla produzione e all'implementazione di un deterrente strategico sicuro, protetto e affidabile. "Mentre modernizziamo la nostra triade nucleare, la direzione dei sistemi ICBM è spinta a fornire in modo sicuro le capacità ICBM americane", ha affermato il generale William Rogers, responsabile esecutivo del programma dell'aeronautica per gli ICBM e direttore della direzione dei sistemi ICBM dell'Air Force Nuclear Weapon Center. "Questo ci porta un passo più vicini all'impiego del sistema d'arma Sentinel, una componente essenziale della deterrenza strategica della nostra nazione e una testimonianza del nostro incrollabile impegno per la sicurezza nazionale". Questo test conferma l'accuratezza dei modelli di ingegneria digitale e porta il motore a razzo solido di fase uno più vicino al raggiungimento della piena qualificazione. Questo risultato segue i test di fuoco statico del secondo e terzo stadio, dimostrando un chiaro slancio nello sviluppo del programma Sentinel. "L'intero team Sentinel è concentrato al laser per garantire che il programma mantenga la promessa di fornire un deterrente strategico senza pari", ha affermato il colonnello Amanda Okeson, Senior Materialil Leader-Upper e Sentinel System Program Manager. "Questo test è solo un esempio tangibile della dedizione e della competenza del team mentre ci avviciniamo di un passo al completamento di quella promessa". I risultati dei test sono attualmente in fase di analisi da parte di un team di esperti dell'Air Force Nuclear Weapons Center e della Northrop Grumman. Il programma Sentinel sta modernizzando la componente terrestre della triade nucleare statunitense, sostituendo il vecchio sistema d'arma ICBM Minuteman III. Questo sforzo di modernizzazione è essenziale per garantire un deterrente nucleare strategico sicuro, protetto ed efficace per i decenni a venire.

di Renato Narciso Venerdi 07 Marzo 2025