

Londra, 11 settembre 2013

La Royal Navy cliente di lancio della nuova camera termica Hawk-S di Selex ES

La Marina britannica, tramite il prime contractor MSI-Defence Systems, sarà il cliente di lancio della nuova camera termica SLX Hawk-S presentata da Selex ES, una società Finmeccanica, a DSEI 2013.

L'Hawk-S è una camera termica a onde medie con un obiettivo che può fornire una risoluzione massima di 1,3 Megapixel. MSI-Defence Systems ha ricevuto un ordine per 18 unità con relativo supporto ingegneristico per sostituire le camere Albatross attualmente in dotazione alla Royal Navy.

Il nuovo prodotto utilizza il sensore ad alte prestazioni e l'elettronica di elaborazione delle immagini delle altre camere della gamma SLX di Selex ES, ma le dimensioni sono ridotte e più compatibili con le attuali esigenze del mercato navale delle camere termiche. La qualità dell'immagine e le prestazioni a lungo raggio sono, inoltre, notevolmente migliori rispetto alle soluzioni navali tradizionali.

"Siamo lieti che la nostra ultima realizzazione sia stata così rapidamente accolta da un cliente esigente come la Royal Navy", ha commentato Mike Gilbert, SVP Optronics di Selex ES, aggiungendo: "Progettato per aggiornare i payload elettro-ottici esistenti in servizio con il Regno Unito e in tutto il mondo, l'Hawk-S è anche facilmente esportabile su nuovi sistemi per migliorare il controllo del tiro a lungo raggio dell'utente".

Le camere termiche di Selex ES sono già state provate nell'ambito di operazioni delle forze armate britanniche, come nel caso di quelle che equipaggiano il veicolo blindato Mastiff e l'elicottero Chinook. Gli equipaggi possono così disporre della capacità di generare immagini termiche ad alta risoluzione ed eseguire operazioni sicure ed efficaci 24 ore al giorno in tutte le condizioni atmosferiche.