

## COMUNICATO STAMPA

### Nuovi sistemi di difesa Leonardo per proteggere navi e mezzi di terra

**La Spezia, 06/06/2023** – Due nuove torrette per la difesa navale e terrestre vanno ad arricchire, con capacità e prestazioni evolute, le rispettive famiglie tecnologiche. Sono la LIONFISH® 30 e la HITFIST® 30 UL, presentate da Leonardo per la prima volta al Salone Seafuture (La Spezia 5-8 giugno). Le torrette, a controllo remoto, integrano il Leonardo 30mm X-GUN, nuovo sistema d'arma ITAR-free ad alimentazione elettrica sviluppato *in-house* con tecnologie innovative e brevettate.

La LIONFISH® 30, concepita per impiego navale, completa la gamma dei piccoli calibri LIONFISH® che già include i modelli Ultralight, Inner Reloading e Top da 12.7mm e il modello 20 da 20mm. Compattezza e leggerezza ne consentono l'installazione su piccole piattaforme, proteggendole da qualsiasi tipo di minaccia asimmetrica, inclusi droni ed elicotteri, all'interno di scenari complessi con una molteplicità di bersagli, o *multi-target*. Ad abilitare questa capacità sono dei sofisticati algoritmi di Intelligenza Artificiale che permettono l'analisi di contesto e l'ottimizzazione nell'ingaggio di più minacce simultanee. Altre caratteristiche distintive sono la cadenza di tiro, l'elevato range operativo e la capacità di impiegare munizioni di nuova concezione air burst con frammentazione frontale preformata che garantiscono maggiore efficacia contro minacce aeree, in particolare quelle rappresentate da mini e micro droni. Il sistema condivide con gli altri modelli della famiglia l'architettura, la capacità di controllo remoto attraverso una consolle locale ad alta risoluzione, la facilità di utilizzo e manutenzione. La nuova torretta, infine, è equipaggiata con una suite elettro-ottica che consente sorveglianza e tracciamento a 360°.

Nel dominio terrestre, Leonardo presenta la torretta a controllo remoto HITFIST® 30 UL (Unmanned Light). Più compatto e leggero dell'altra versione della stessa famiglia, il sistema può essere installato su veicoli con stringenti requisiti di peso, come quelli anfibi. È efficace contro ogni tipo di minaccia asimmetrica grazie all'uso di munizioni air burst.

I nuovi sistemi di difesa di Leonardo sono stati progettati e sviluppati per rispondere a scenari operativi in continua evoluzione caratterizzati da minacce sempre più complesse, soprattutto aeree. Si arricchisce così un portafoglio tecnologico che include tra gli altri, il best seller 76/62 Super Rapido e il 127/64 Light Weight Vulcano per il dominio navale e le torri 105/120 HITFACT® e 25/30 HITFIST® per il settore terrestre, in servizio con decine di Paesi nel mondo.

**Leonardo**, azienda globale ad alta tecnologia, è tra le prime società al mondo nell'Aerospazio, Difesa e Sicurezza e la principale azienda industriale italiana. Organizzata in cinque divisioni di business, Leonardo vanta una rilevante presenza industriale in Italia, Regno Unito, Polonia, USA e Israele dove opera anche attraverso società controllate come Leonardo DRS (elettronica per la difesa) e alcune joint venture e partecipazioni: ATR, MBDA, Telespazio, Thales Alenia Space e Avio. Leonardo compete sui più importanti mercati internazionali facendo leva sulle proprie aree di leadership tecnologica e di prodotto (Elicotteri; Velivoli; Aerostrutture; Electronics; Cyber & Security Solutions e Spazio). Quotata alla Borsa di Milano (LDO), nel 2022 Leonardo ha registrato ricavi consolidati pari a 14,7 miliardi di euro e ha investito 2 miliardi di euro in Ricerca e Sviluppo. L'azienda dal 2010 è all'interno dei Dow Jones Sustainability Indices (DJSI), confermandosi anche nel 2022 tra le aziende leader globali nella sostenibilità. Leonardo è inoltre inclusa nell'indice MIB ESG.

#### Ufficio stampa

Tel +39 0632473313  
leonardopressoffice@leonardo.com

#### Investor Relations

Tel +39 0632473512  
ir@leonardo.com

leonardo.com