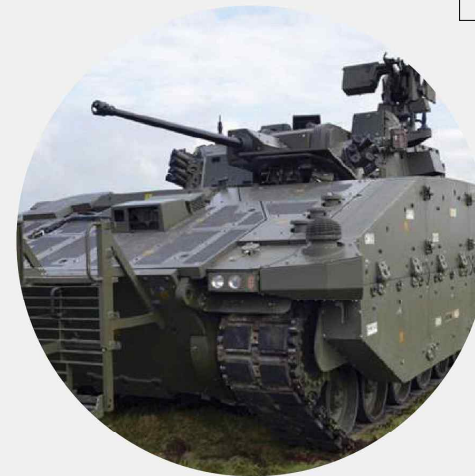


GLOBAL DEFENSE NEWS



화 력 세르비아 자스타바 암즈사, 새로운 모듈식 돌격소총 개발

함 정 프 해군, 6번째 유럽형 다목적 호위함인 노르망디함 인수

방호·유도 딜사 및 사프란사, 후사르 활공탄 개발을 위해 제휴

전재인용시 출처(국방기술품질원)를
밝혀주시기 바랍니다.

국방기술품질원은 <Global Defense News>, <국방과학기술정보>誌로 전 세계 국방과학기술 정보를 제공합니다.

◎인터넷망

<http://www.dtaq.re.kr/ko/doc/technical.jsp>

◎국방망

<http://www.dtaq.mnd.mil/ko/doc/technical.jsp>

화력

세르비아 자스타바 암즈사, 새로운 모듈식 돌격소총 개발

■ 세르비아의 자스타바 암즈사가 M17소총으로 명명한 새로운 가스 작동용 모듈식 돌격소총(AR)을 개발함.

※ AR: Assault Rifle

- 이 소총의 상부에는 표준 피카티니(Picatinny) 레일 부착, 소총 양 측면에는 단발, 완전자동, 안전모드 선택 스위치 구비
- 소총 전방 아래 커버를 제거하면 또 다른 피카티니 레일이 있으며, 여기에 단발 유탄발사기, 경장비와 같은 기타 주변 장치 장착 가능
- 옆으로 접어 길이를 줄일 수 있으며 신형 개머리판 구비
- M17 모듈식 돌격소총은 자스타바사의 7.62×39mm M05소총을 기반으로 하지만, 20발 들이 탄창을 사용하여 6.5×38.7mm 탄을 사격할 수 있는 새로운 총열을 이용, 60초 이내에 총열 교체 가능

└ 세르비아 프리비 파티잔사가 개발한 6.5×38.7mm탄은 6.5×39mm 그렌델 탄피를 활용하고 있으나, 이 탄은 자동 및 반자동 소총 모드에서 사격하도록 최적화, 탄의 사거리 800m



M17소총

GLOBAL DEFENSE NEWS

함정

프 해군, 6번째 유럽형 다목적 호위함 노르망디함 인수

■ 프랑스 조선업체인 나발 그룹이 6번째 유럽형 다목적 호위함인 미래 FS 노르망디함을 프랑스 해군에 인도함.

- 이 대잠전용 특수 호위함은 2018년 2월 진수 및 인도된 이후 올해 3월에 해상 시운전을 시작
- 노르망디급 호위함은 길이 142m, 폭 20m, 배수량 6,000톤, 최고속도 27kts
 - ↳ 이 함정에는 헤라클레스 다기능 레이더, MdCN 해군순항미사일, 애스터 및 엑소세 MM40 미사일, MU 90 어뢰 등을 탑재
- 노르망디함은 동급 마지막 대잠전용 호위함이며, 마지막 FREMM 함정 2척은 방공능력을 강화할 예정
 - ↳ 2021년과 2022년에 7호함과 8호함이 인도 될 예정
- 7호함과 8호함 인도 후, 나발 그룹은 새로운 4,000톤급 FTI(Fregate de Tailleintermediaire) 중형 호위함 건조작업을 시작할 예정이며, 첫 번째 FTI 호위함은 2023년 프랑스 해군에 인도될 것으로 예상됨.



노르망디함

방호·유도

딜사 및 사프란사, 후사르 활공탄 개발을 위해 제휴

■ 독일 딜 디펜스사와 프랑스 사프란 일렉트로닉스 앤 디펜스사가 전술용 경량 공대지 유도식 활공탄을 개발하기 위해 협력협정을 체결함.

- 후사르(Hussar)탄으로 명명된 이 탄은, 현세대 라팔(Rafale) 전투기 및 유로파이터 타이푼(Eurofighter Typhoon) 다목적 전투기 등과 같은 전투기 플랫폼과 전술용 중고도 장기체공 무인 항공 체계(UAS)에 장비하도록 제작

※ UAS: Unmanned Aircraft Systems

■ 기본 컨셉은 무동력식 활공탄을 위한 것이며 기본형은 반능동 레이저 탐색기를 구비할 예정이지만, 다른 탐색기 옵션 체계도 고려 가능함.

- 20kg급 정밀유도 전술용 공대지 무기체계로 구상 중이며, 길이 1,000mm
 - ↳ 약 20 km에 이르는 투하 고도에 따라 교전범위가 결정되며, 원형공산오차 1m
- 이 미사일은 경장갑 이동표적 및 정지표적을 공격하도록 최적화 될 예정
- 후사르 탄 개발일정은 아직 공개되지 않았지만, 후사르 탄에 대한 기본 설계 검토 및 상세 설계 검토가 2023년 및 2024년 기간 내 이루어질 것으로 예상됨.



후사르 전술용 활공탄 컨셉 모형

GLOBAL DEFENSE NEWS