



보 도 자 료

2005년 10월 11일

롤스-로이스 터보메카 엔진, NH90 에 대한 적합성 인증 획득

롤스-로이스 터보메카(RRTM: Rolls-Royce Turbomeca)사의 RTM322 터보샤프트 엔진이 NH Industries(NHI)사의 NH90 다목적 쌍발 헬기의 엄격한 군 요구사항에 대한 적합성 인증을 획득했다. 이번 적합성 인증 획득은 2004년에 취득한 엔진 상용 인증과 더불어 2,427축마력(shp)의 RTM322-01/9 엔진에 대한 설계 및 성능에 관한 고지(DDP: Declaration of Design and Performance)를 유로콥터(Eurocopter)사가 서명함으로써 이루어졌다.

유로콥터사와 아구스타웨스트랜드(AgustaWestlan)가 공동 개발한 NH90 헬기를 주문한 11개국 중 무려 10개국에서 FADEC가 장착된 RTM322-01/9 엔진을 주문했다. 이 엔진을 선택한 고객 국가로는 호주, 핀란드, 프랑스, 독일, 그리스, 네덜란드, 노르웨이, 오만, 포르투갈 그리고 스웨덴 등이 있다. 한 NH90 고객의 요구로 이미 초기 2,600축마력(shp)급의 'Step 0' 변형기종이 선정된 가운데, 확장형 엔진 개발이 진행 중에 있다.

RRTM 사의 Director 인 Emeric d'Arcimoles 는 "RTM322-01/9 엔진의 적합성 인증 획득은 엔진 프로그램에 있어 매우 중요한 부분이며, 지난 10여년간 NH Industries 사와 긴밀히 업무 관계를 유지해 온 결과라고 할 수 있다"고 말했다.

또한 그는 "RTM322 엔진은 NH90 운용사에게 최고의 성능과 신뢰성, 정비성을 제공하며, 이러한 사항들이 엔진 선정에 반영되었다. RRTM은 동급 최고의 플랫폼을 유지할 수 있도록 NH90 프로그램 전 기간 동안 RTM322 추후 개발에 대해 NHI 및 그 협력업체들과 함께 하는 작업이 기대된다"고 덧붙였다.

NH90, WAH-64 아파치 및 EH101 헬기를 위해 확정 및 옵션 주문을 포함하여 약 1,500대의 RTM322 엔진 주문이 발표된 바 있다.

###

롤스-로이스 소개자료

1. 롤스-로이스는 전세계적으로 민간항공, 국방 항공우주, 해상 그리고 에너지 등 4개 분야 시장에 걸쳐 활약하고 있다. 롤스-로이스는 500개 이상의 항공사, 4,000개의 기업 및 다목적 항공기 및 헬리콥터 운영회사, 160개국의 군대, 그리고 70개국의 해군을 포함한 2,000개 이상의 해양업체 등 광범위한 고객기반을 가지고 있으며, 약 120여개 나라에 에너지 업체들을 고객으로 보유하고 있다.
2. 지난 2004년 창립 100주년을 맞이한 롤스-로이스의 연간 총매출은 약 60억 파운드(약 110억달러)에 달하며, 그 중 55%는 서비스 수익이다. 수주액은 210억 파운드(약 390억달러)로, 이 금액은 서비스 수요와 함께 향후의 기업활동 수준을 가능케 해 준다.
3. 롤스-로이스는 대한항공, 아시아나 항공, 각 정부 기관, 그리고 대한민국 육-해-공군에서 운용 중인 300대 이상의 항공기에 대해 500대 이상의 엔진을 공급하고 있다. 또한 롤스-로이스의 워터제트, 프로펠러는 현재 대한민국 해군, 해양경찰청에서 운용되고 있다.
4. 롤스-로이스는 한국을 세계시장 공략을 위한 장기적 협력 파트너로 보고, 국내 사업운영 방식으로써 한국 기업들과의 파트너십을 통한 공동 생산 방식을 선호하고 있다.
5. 약 80여명의 직원을 둔 부산 소재의 해양장비공장을 통해 롤스-로이스는 한국, 일본 그리고 중국의 조선업체들에게 제품을 공급하고 있다. 아울러, 국내 주요 조선업체에 가스 터빈을 공급함에 따라 세계적인 정유, 가스 그리고 발전 업체들이 사용하는 장비에 장착되고 있다.
6. 삼성 테크윈은 롤스-로이스의 국내 파트너사로서 2001년 서명한 장기계약 하에 롤스-로이스가 생산하는 에어버스 A380 용 Trent 900 엔진의 연소실 모듈을 독점 공급하고 있다.

보다 자세한 사항은 www.rolls-royce.com을 참조.

문의:

CPR

차유정 이사 02-739-7353 / 011-328-9643 / juncha@icpr.co.kr
추윤희 팀장 02-739-7366 / 016-395-4656 / katechoo@icpr.co.kr
박수진 02-739-7349 / 011-9279-5077 / sjpark@icpr.co.kr