



LOCKHEED MARTIN PREPARA EL PRIMER SISTEMA DE ARMAS AEGIS AUSTRALIANO PARA LAS PRUEBAS DE POSTPRODUCCIÓN

MOORESTOWN, NJ – A finales de Marzo las cuatro antenas de radar destinadas al primer destructor de defensa antiaérea australiano clase “Hobart” fueron montadas en el Centro AEGIS de Pruebas de Producción de Lockheed Martin, iniciándose así el comienzo de la fase de pruebas post producción del sistema.

Las pruebas del conjunto del sistema embarcado en el primer AWD Aegis comenzarán a principios de mayo y terminarán en noviembre. Cuando los test concluyan, el sistema Aegis completo estará listo para su instalación en el *HMAS Hobart*, el primero de los tres destructores antiaéreos australianos, diseñados por Navantia, contratados.



Four antennas of Australian Warship Destroyer class going to FPO in Fort Collins. © Lockheed

El Centro de Pruebas de Producción de Lockheed Martin es un replica de la superestructura del buque y posibilita la integración inicial de todos los subsistemas del Sistema de Armas Aegis, que incluye el radar SPY-1D(V), con iluminadores, todo el hardware y el cableado que será utilizado en la instalación final a bordo del buque. Lockheed Martin ejecuta en el Centro de Pruebas de Producción los test específicos de cada uno de los subsistemas, así como las pruebas en conjunto de todo el Sistema de Armas Aegis, con el fin de cerciorarse de que el

mismo está listo para hacer frente a las condiciones marinas.

“Las pruebas en tierra con el sistema de Armas Aegis del *HMAS Hobart*, poner en práctica una vez más nuestra filosofía de “construye un poco, prueba un poco” en la que se ha basado el programa Aegis desde su inicio”, dijo Orlando Carvalho, Vicepresidente y Director General del Área de Negocio Surface/ Sea-Based Missile Defense Systems de Lockheed Martin. “Este proceso es fundamental para la rigurosa fiabilidad que aporta el Aegis”.

Tras la conclusión de las Pruebas el Sistema de Armas Aegis será enviado a los Astilleros ASC en Adelaide, Australia, cuando el mismo esté preparado para instalarlo. Los destructores antiaéreos clase “Hobart” serán los buques de guerra más avanzados y complejos construidos en Australia e introducirán el Sistema de Armas Aegis en la Royal Australian Navy.

El Aegis Weapon System es el primer sistema de armas naval de superficie en el mundo. Sistema de radar de precisión en banda” S” SPY-1 y su sistema de misiles se integran totalmente con su sistema de Mando y Control. Su habilidad para detectar, seguir y enganchar blancos, desde misiles crucero “rozaolas” hasta proyectiles balísticos en el espacio esta demostrada y no superada.

Los 91 buques equipados con Aegis actualmente en servicio en todo el mundo reúnen más de 1.100 años de experiencia operativa en la mar y han disparado más de 3.500 misiles en pruebas y en operaciones reales. Además de por Estados Unidos, España y Australia, es el Sistema de Armas navales adoptado por Corea del Sur, Japón y Noruega.

Con sede en Bethesda, MD, Lockheed Martin es una compañía global de seguridad que emplea a más de 146.000 personas en el mundo y se dedica principalmente a la investigación, diseño, desarrollo, fabricación, integración y sostenimiento de sistemas, productos y servicios de tecnología avanzada. La Corporación obtuvo unas ventas de 42.700 millones de dólares en 2008.

###

Pie de foto: Un empleado de Lockheed Martin guía una de las antenas del radar SPY-1D(V) del HMAS Hobart hacia su emplazamiento en el Centro de Pruebas de Producción de LM, significando el paso de la fase de producción a la de pruebas.

Para más información, contactar con:

Carlos Schroeder
Fleishman Hillard Spain
C/ Luchana, 23 – 4ª planta. 28010 – Madrid
Tel: 91 – 788 32 68/ Fax: 91 – 578 01 15
Tel. Móvil 659 96 96 10
E-mail: schroedc@fleishmaneurop.com
Ver datos adicionales en: <http://www.lockheedmartin.com>