

IVECO

IVECO CONTRIBUYE AL MANTENIMIENTO DE LA RED FERROVIARIA DE GRAN BRETAÑA CON 29 DAILY 4X4

Los vehículos, adquiridos por Network Rail, han sido adaptados por la empresa especializada LH Access Technology para circular por las vías del tren, lo que reduce los tiempos de reparación de averías

Madrid, 12 marzo 2013

Network Rail, la organización responsable del desarrollo, el funcionamiento y el mantenimiento de la mayor parte de la infraestructura ferroviaria británica, acaba de incorporar a su flota de apoyo 29 lveco Daily 4x4. Los vehículos han sido adaptados por LH Access Technology, empresa especializada en el diseño y preparación de vehículos para usos ferroviarios, con sede en Burton (Staffordshire), para poder trabajar no solo en carretera y fuera del asfalto, sino también sobre las vías del ferrocarril.

La empresa británica ha optado por la Daily de 5,5 toneladas chasis cabina, que va a utilizar para trasladar, tanto al equipo como los materiales, directamente al punto donde es necesario realizar actividades de mantenimiento periódico o para reparar una avería.

Con esta adaptación como vehículo ferroviario, el Daily 4x4 permite a los equipos de mantenimiento desplazarse directamente sobre las vías, reduciendo el tiempo de traslado al punto donde se encuentra la avería. Esto hace posible acelerar las reparaciones esenciales, lo que se traduce en una menor interrupción de los servicios ferroviarios.

Antes de su entrada en servicio, los vehículos han superado más de 100 horas de rigurosos test en una pista de pruebas en Nottinghamshire, para garantizar la completa fiabilidad de todos los elementos mecánicos. El éxito de estas pruebas demuestra la versatilidad y seguridad de funcionamiento del modelo Daily y de todos sus componentes en los más diversos usos. Tras este proceso inicial, Network Rail realizó un test pormenorizado para asegurar que el vehículo podía circular con seguridad a través de desvíos y cruces, además de ser capaz de entrar y salir fácilmente de las vías. Esta fase de pruebas también ha incluido





ensayos de frenada en las vías, tanto en seco como en mojado, para comprobar que el vehículo cuenta con las condiciones exigidas para ese uso.

El Daily 4x4 está configurado con capacidad para siete pasajeros, el conductor y otros dos miembros del equipo en la parte delantera, y cuatro en la trasera. Todos los asientos incorporan reposacabezas y el techo de la cabina está equipado con una serie de faros que cumplen los requisitos exigidos de iluminación para llevar a cabo las inspecciones de las vías.

Los modelos adquiridos cuentan con una estructura flexible, que permite adaptarla a diferentes usos y aplicaciones con la incorporación de elementos opcionales como una grúa o una bobina dispensadora de cable.

Suministrados por el concesionario oficial de Iveco Sherwood Truck&Van, los nuevos Daily 4x4 de la red de ferrocarril británica equipan un motor FPT Industrial de 3 litros con una potencia máxima de 170 caballos, entre 2.990 y 3.500 rpm, y un par máximo de 400 Nm entre 1.250 y 2.990 rpm, además de una caja de cambios de seis velocidades.

La nueva flota apoyará a Network Rail en el control, mantenimiento y mejora de la red ferroviaria británica y su señalización, así como de 17 de las estaciones de tren más grandes y concurridas del país, que dan servicio a unos 800 millones de pasajeros cada año.

Network Rail asumió la gestión de la infraestructura ferroviaria de Gran Bretaña en octubre de 2002, según una normativa del Gobierno para mejorar la seguridad, la fiabilidad y la eficiencia del servicio de trenes.

Iveco

Iveco, sociedad del Grupo Fiat Industrial, diseña, fabrica y comercializa una amplia gama de vehículos industriales ligeros, medios y pesados, de obras, autobuses y autocares y vehículos especiales para diversas aplicaciones, contra incendios, misiones off-road, defensa y protección civil.

Con más de 25.000 empleados, Iveco produce en 11 países del mundo con tecnologías de excelencia. La empresa está presente en Europa, China, Rusia, Australia y América Latina. Alrededor de 5.000 puntos de venta y asistencia en más de 160 países, aseguran apoyo técnico en cualquier área geográfica en la que trabaje un vehículo Iveco.