

FPT INDUSTRIAL EQUIPA AL PRIMER VEHÍCULO CONTRA INCENDIOS DEL MUNDO IMPULSADO POR GAS NATURAL

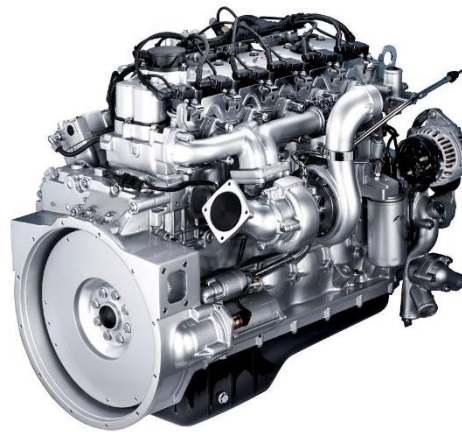
Turín, 31 de octubre de 2019

El motor N60 NG de FPT Industrial, una marca de CNH Industrial especializada en el diseño, fabricación y venta de grupos motopropulsores industriales, marca un nuevo hito. El N60 NG es la fuerza verde bajo el capó del primer vehículo contra incendios propulsado con gas natural del mundo, el Magirus Compact clase (H)LF 10.

Gracias a FPT Industrial Magirus puede implementar su estrategia a largo plazo de fabricar una gama completa de vehículos contra incendios fiables y ecológicos.



PRESS RELEASE



El motor N60 NG de FPT Industrial

La serie "Innovative Drive Line (iDL)" de Magirus en la que está el (H)LF 10 se beneficia de los últimos desarrollos de FPT Industrial en el campo de tecnología alternativa de motopropulsores para sus vehículos contra incendios. El primer camión de bomberos propulsado por GNC presentado en Ulm, Alemania, es el resultado directo de esto y ya está en funcionamiento ofreciendo una solución práctica a los cuerpos de bomberos y autoridades locales de todo el mundo en su búsqueda de vehículos municipales más sostenibles.

El (H)LF 10 está fabricado sobre el reconocido chasis Eurocargo 4x2 Natural Power de IVECO y tiene una capacidad de 420 litros de GNC. El vehículo tiene una autonomía de hasta 300 kilómetros o puede hacer funcionar una bomba hasta 4 horas. La instalación de GNC cumple

las últimas y más estrictas directrices de seguridad para motores de gas natural y ofrece beneficios importantes en cuanto a la reducción de emisiones NOx y CO₂. El diseño interior del camión de bomberos refuerza sus credenciales sostenibles con su calefacción adicional del compartimiento para los bomberos propulsada a gas natural, un generador de hidrógeno y ventiladores y dispositivos de rescate a batería.



El Magirus equipado con el motor N60 NG de FPT Industrial

Magirus y FPT Industrial han puesto más alto el listón del desarrollo y fabricación de vehículos sostenibles contra incendios con esta potente máquina de bajas emisiones que satisface la creciente demanda de ayuntamientos y organismos públicos que se esfuerzan cada vez más en utilizar soluciones más sostenibles.

FPT Industrial tiene una larga historia en el desarrollo y comercialización de motores a gas natural. La marca fue pionera en esta tecnología hace más de 25 años y desde entonces ha fabricado más de 50 000 motores a gas natural, tanto comprimido GNC como licuado GNL. Hoy en día hay unos 28 000 vehículos en las carreteras entre camiones y autobuses de las marcas IVECO e IVECO BUS de CNH Industrial propulsados por gas natural que los convierten en líderes absolutos del mercado europeo en el segmento. Además, New Holland Agriculture y CASE Construction Equipment son pioneros en el uso de metano en el segmento todoterreno.

Características del N60 NG

Configuración:	6 cilindros en línea
Cilindrada:	5,9 l
Sistemas de inyección:	MPI estequiométrica
Gestión del aier:	Turbo con válvula waste-gate
Potencia máxima:	204 CV a 2700 rpm
Par máximo:	750 Nm a 1400 rpm

FPT Industrial es una marca de CNH Industrial, dedicada al diseño, la producción y la venta de transmisiones para vehículos de transporte de mercancías (furgonetas, camiones) y pasajeros por carretera (autobuses y autocares) y todoterreno (vehículos de movimiento de tierras y maquinaria de construcción y agrícola), aplicaciones marinas y de generación de energía eléctrica. La compañía emplea a más de 8.000 personas en todo el mundo, en diez plantas de fabricación y siete centros de I+D. La red de ventas de FPT Industrial se compone de 73 concesionarios y más de 800 centros de servicio en casi 100 países. Una amplia oferta de productos, que incluye seis gamas de motor de 42 HP hasta 1.006 HP, transmisiones con un par máximo de 200 Nm hasta 500 Nm, ejes delantero y trasero de 2 a 32 toneladas de peso bruto sobre el eje (GAW, Gross Axle Weight). FPT Industrial ofrece la gama más completa de motores de gas natural en el mercado para aplicaciones industriales, que incluye motores desde 136 HP hasta 460 HP. Esta amplia oferta y un enfoque centrado en las actividades de I+D hacen de FPT Industrial un líder mundial en transmisiones industriales. Para obtener más información, visite www.fptindustrial.com.

Contactos con los medios

Emanuela Ciliberti
FPT Industrial Press Office
Tel.: +39 011 007 1798
E-mail: press@fptindustrial.com

Marina Tsutsumi
FPT Industrial Press Office
Tel.: +39 011 007 8662