

RESISTENCIA COMPROBADA: MOTOR FPT INDUSTRIAL CUMPLE 21.000 HORAS DE FUNCIONAMIENTO EN UN BUQUE ARENERO ARGENTINO

El modelo N67 TM6 de la marca se encuentra en el Buque Laizo de la Compañía Fluvial del Sud S.A. que se dedica a la extracción y comercialización de arena.

Buenos Aires, 29 de enero de 2025

FPT Industrial, marca de Iveco Group reconocida globalmente por su compromiso con el diseño, fabricación y comercialización de sistemas de propulsión de bajo impacto ambiental, refuerza su **presencia en el sector marino con soluciones confiables y eficientes**.

En este marco, uno de sus productos alcanzó un destacado rendimiento en aguas argentinas: el modelo **N67 TM6** que opera en el buque Laizo de la Compañía Fluvial del Sud S.A, **cumplió con 21.000 horas de funcionamiento**, sin necesidad de intervenciones mayores, garantizando así una operación continua.

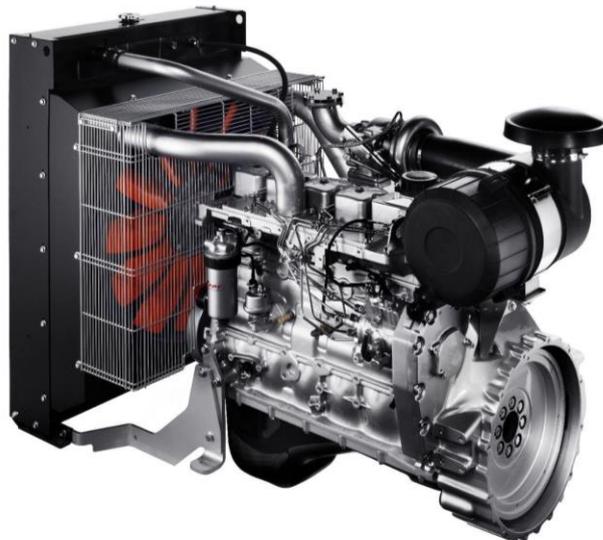
La familia NEF es la más extensa de las familias de motores de FPT Industrial para aplicaciones marítimas recreativas y profesionales, y dispone de cuatro cilindradas diferentes en versión mecánica y electrónica. Los motores NEF de la gama G-Drive de velocidad fija se caracterizan tanto por sus avanzados sistemas mecánicos de inyección de combustible como por sus sistemas electrónicos common rail, proporcionando una gran fiabilidad y unos costes reducidos de combustible y mantenimiento.



“Normalmente, un motor con estas características requiere un mantenimiento completo después de un extenso período de funcionamiento, contemplando además una revisión parcial aproximadamente a mitad de ese plazo. Superar ampliamente este tiempo de uso con este motor fue posible gracias a que el cliente siguió rigurosamente las recomendaciones de mantenimiento preventivo, lo que establece un precedente positivo que nos permite responder a las exigentes demandas de nuestros clientes con total confiabilidad”, expresó Leonardo Almeida, Responsable de ventas de la red FPT Industrial en América Latina.

La historia del Laizo

El motor N67 TM6 de FPT Industrial se utiliza como grupo electrógeno a bordo del buque Laizo, incorporado en el año 2017 para complementar los dos generadores con los que contaba previamente y que impulsa un generador eléctrico marca Cramaco. El motor se destaca por un alto rendimiento con mínimos costos operativos y una instalación rápida y sencilla. Además, tiene una fuente de alimentación conmutable entre 50/60 Hz; disponible tanto para aplicaciones que exigen el cumplimiento de normas de emisiones como para aplicaciones no reguladas.



Motor FPT Industrial N67 TM6

La compañía Fluvial del Sud se dedica con buques propios a la **extracción y comercialización de arenas, canto rodado y triturados pétreos**, incluyendo arena para construcción, arena silíceas, otras arenas naturales, canto rodado, dolomita triturada, salto triturado, piedra partida y otros triturados pétreos. Para eso cuenta con dos buques en actividad, el buque Guaraní y el Laizo, que es el que cuenta con el motor FPT Industrial. Además, posee un tercero que se encuentra en transformación en el astillero Río Santiago, llamado Paraná 1°.

El buque Laizo fue originalmente un carguero japonés del año 1982, que fue adaptado para cumplir su rol de arenero, con modificaciones tales como la incorporación de una bodega de

carga de arena y de mecanismos de extracción, entre otras. El mismo tiene capacidad de 3000m³ de arena, y tiene 96m de largo, 18.5m de ancho y 6.30m de altura.

Pablo Marcelo Torchia, Gerente Técnico de la Compañía Fluvial del Sud S.A., expresó que la elección del motor FPT Industrial para el Buque Laizo se debió a que fue la mejor propuesta que recibió por parte de Eurotorque-Mundo SIDAC en términos de combinaciones entre motor y generador. A su vez, destacó que el **plan de pago, la disponibilidad de repuestos y el soporte técnico** fueron características diferenciales para elegir.

Por su parte Carlos Fassio, Gerente de Eurotorque, agregó: *"La confianza de nuestros clientes es clave para el crecimiento de FPT Industrial en Argentina. Nuestra relación con la Compañía Fluvial del Sud S.A. es un claro ejemplo de cómo la combinación de un producto confiable con un servicio de excelencia permite acompañar y potenciar sus operaciones de manera sostenida"*.



Motor N67 TM6 FPT Industrial en el buque Laizo

FPT Industrial reafirma así su liderazgo en la provisión de motores para aplicaciones marinas, brindando soluciones versátiles y eficientes que impulsan la productividad en diversas industrias, desde la navegación comercial hasta la generación de energía en el sector naval.

Ficha técnica

Nº de cilindros: 6L

Sistema de inyección: M

Turbocompresor: TAA

Cilindrada: 6,7

Potencia de reserva [kWm] @ 1500 rpm: 165

Potencia motriz [kWm] @ 1500 rpm: 150

FPT Industrial es una marca de Iveco Group N.V. (EXM: IVG) dedicada al diseño, la producción y la venta de soluciones y sistemas de propulsión y transmisión para vehículos de carretera y todoterreno, aplicaciones marinas y de generación de energía. Más de 8000 personas en 10 plantas de producción y 10 centros de I+D trabajan para FPT Industrial en todo el mundo. Con presencia en casi 100 países, sus ventas globales y su Departamento de Servicio al Cliente respalda a todos los clientes de la marca. La amplia oferta de productos incluye seis gamas de motor con potencias de salida que van de 30 CV a más de 1000 CV, transmisiones con un par de hasta 500 Nm y ejes delantero y trasero de 2,45 a 32 toneladas de peso bruto sobre el eje (GAW, Gross Axle Weight). FPT Industrial ofrece la gama más completa del mercado de motores de gas natural para aplicaciones industriales, con potencias de salida de entre 50 y 520 CV. Además, una división específica ePowertrain está acelerando el avance hacia la movilidad con cero emisiones netas, con líneas de transmisión eléctricas, packs de baterías y sistemas de gestión de baterías. Esta vasta oferta, junto con un enfoque centrado en las actividades de I+D, hacen de FPT Industrial un líder mundial en soluciones y sistemas de propulsión y transmisión industriales. Para obtener más información, visitá www.fptindustrial.com.

INFORMACIÓN DE PRENSA - PG1 Comunicación

Carola Santiago
(+549) 11-43994167
carola.santiago@external.ivecogroup.com

Melina Levy
(+549) 351-7619018
melina.levy@external.ivecogroup.com