PRESS RELEASE

LA NUEVA PULVERIZADORA DE HORSCH LANZADA EN BRASIL ES PROPULSADA POR FPT INDUSTRIAL

Turín (Italia), 9 de mayo de 2022

Presentado en la Tecnoshow Comigo 2022, el Leeb VL se beneficia de las prestaciones y la fiabilidad del motor FPT N67 de la famosa familia NEF

Los atributos del motor dan lugar a una mayor productividad, facilitando las operaciones de pulverización

La agroindustria requiere la tecnología más eficiente y fiable para maximizar la producción con los menores costes de explotación. Esto es igual de cierto en el segmento de los pulverizadores, y FPT Industrial suministra la energía necesaria para todas las fases. El motor FPT N67 de la marca, que es un punto de referencia en el sector, es el motor del pulverizador Leeb VL, recién lanzado por HORSCH en Brasil. La máquina se presentó durante la Tecnoshow Comigo 2022 en Rio Verde (Goiás) a finales de marzo.

FPT N67

Este motor, miembro de la famosa familia NEF, ofrece 6,7 litros de cilindrada, seis cilindros y 280 CV para el Leeb VL, y proporciona un alto par y potencia, así como largos intervalos de mantenimiento. Estos atributos del motor dan lugar a una mayor productividad, facilitando las operaciones de pulverización.

HORSCH Leeb VL

En cuanto a las características técnicas, el FPT N67 cuenta con inyección Common Rail y cuatro válvulas por cilindro, lo que garantiza un alto rendimiento y un bajo consumo de combustible. El cumplimiento de la fase 3a se consigue con la recirculación interna de los gases de escape (I-EGR), sin ningún componente suplementario. El turbocompresor de geometría fija (FGT) optimiza la curva de potencia incluso a un bajo régimen del motor, proporcionando el máximo rendimiento del motor en condiciones adversas, lo que supone un mayor control por parte del operador y rendimiento de la máquina, así como una mayor eficiencia del combustible.

"La tecnología de FPT tiene un reconocimiento mundial y también es un punto de referencia de HORSCH con respecto a los pulverizadores que se venden en Europa. Con este concepto, los clientes de la marca alemana ahora pueden beneficiarse de toda la energía y productividad que necesitan en sus operaciones en Brasil", dice **Edinilson Almeida**, especialista en Marketing de Producto de FPT Industrial. *"Nuestro objetivo es desarrollar soluciones diseñadas para ofrecer la mejor experiencia al cliente"*

PRESENCIA GLOBAL

La fiabilidad de la familia NEF está demostrada por los casi dos millones de unidades producidas en el mundo entero, para diferentes tipos de misiones en los segmentos de vehículos todoterreno, de carretera, marinos y de generación de energía.

Especificaciones técnicas de FPT N67 Horsch Leeb VL

Cilindrada: 6,7 l

Potencia [CV]: 280 a 2000 rpm

Par [Nm]: 1035 a 1500 rpm

Cilindros: 6

Válvulas por cilindro: 4

Alimentación de aire: Turbocompresor de geometría fija con válvula Wastegate
Sistema de inyección: Common Rail electrónico
Tecnología de postratamiento: I-EGR

FPT Industrial *es una marca de Iveco Group dedicada al diseño, la producción y la venta de sistemas de propulsión para vehículos de carretera y todoterreno, así como para aplicaciones marinas y de generación de energía. La empresa emplea a más de 8000 personas en 11 fábricas y 10 centros de I+D. La red de ventas de FPT Industrial está formada por 73 concesionarios y 800 centros de asistencia en casi 100 países. Ofrece una amplia selección de productos, entre ellos seis gamas de motores de 42 a 1006 CV, transmisiones con un par máximo de 200 a 500 Nm y ejes delanteros y traseros con un peso bruto sobre el eje (GAW) de 2 a 32 t. FPT Industrial ofrece la línea más completa del mercado de motores de gas natural para aplicaciones industriales con una potencia de entre 50 y 460 CV. Esta completa oferta y su atención a las actividades de I+D convierten a FPT Industrial en un líder mundial de sistemas de propulsión industriales. Para obtener más información, visite www.fptindustrial.com.*

Contactos para prensa:

Sara Emilia Benetti, +39 3386674878
Emanuela Ciliberti, +39 3666860754
Correo electrónico: press@fptindustrial.com