

NA M&T EXPO 2024, FPT INDUSTRIAL DEMONSTRA SUAS SOLUÇÕES PARA CONSTRUÇÃO

Marca líder global do mercado de soluções em powertrain leva ao São Paulo Expo o motor S8000, solução compacta e de alto desempenho, exibido no espaço da CASE; e o motor N67, referência na categoria, apresentado com a New Holland Construction.

Powertrain FPT Industrial é reconhecido pelo desempenho e confiabilidade: utilizado em diferentes tipos de aplicação

18 de abril de 2024

A FPT Industrial, marca de powertrain do Iveco Group, apresenta sua gama de soluções na M&T Expo 2024, maior feira de máquinas e equipamentos para construção e mineração da América Latina, no São Paulo Expo, de 23 a 26 de abril. Reconhecida pelo desempenho e confiabilidade, a linha de produtos FPT Industrial é utilizada em diferentes tipos de aplicação na indústria da construção, desde máquinas off-road à geradores de energia, potencializando a energia que move o setor.

Na M&T Expo 2024, a FPT Industrial demonstra o potencial da sua tecnologia, bem como a eficiência e o foco em sustentabilidade, com o motor S8000, solução compacta e de alto desempenho, exibido em sua configuração com injeção mecânica no espaço da CASE Construction Equipment; e com o motor N67 da Série NEF, referência na categoria, apresentado na configuração com injeção eletrônica Common Rail no espaço da New Holland Construction.



A presença da FPT Industrial neste evento-chave confirma o seu posicionamento como parceira nas necessidades dos clientes do segmento off-road, no curto e longo prazo.

MOTOR S8000: COMPACTO E DE BAIXO CUSTO OPERACIONAL

O motor S8000 da FPT Industrial se destaca pelo desempenho e simplicidade. Esta família é perfeita para aplicações compactas, como a retroescavadeira CASE 580N.

Com turbocompressor de alta eficiência e bomba mecânica de injeção de combustível, o motor proporciona alta densidade de potência. A fácil manutenção torna a operação ainda mais eficiente, tornando o motor também ideal para diversas aplicações como a de rolos compactadores.



Motor S8000

“Alto desempenho, design compacto, baixos custos operacionais e fácil manutenção são características marcantes do S8000, reconhecido como um dos motores mais versáteis da América Latina”, aponta Bárbara Loureiro, gerente de Marketing e Comunicações da FPT Industrial para América Latina. “Sua manutenção é simples, fácil e otimizada, com assistência técnica em todo o mundo”.

Especificações técnicas do motor S8000

Cilindrada do motor: 3,9l

Potência máxima: 74,5 kW (100 hp) a 2.400 rpm

Torque máximo: 380 Nm a 1.400 rpm

MOTOR N67: FLEXIBILIDADE E ALTO DESEMPENHO

Em constante evolução, o motor N67, da Série NEF da FPT Industrial, move máquinas como a motoniveladora New Holland RG200.B EVO. A motorização fornece excelente densidade de potência, torque em baixas rotações e disponibilidade com o menor custo de operação.

Projetados para os propósitos mais exigentes de equipamentos off-road intermediários, os motores da Série NEF são um exemplo da excelência tecnológica da FPT Industrial, se destacando pela flexibilidade, equipando ainda máquinas como pá carregadeiras, escavadeiras hidráulicas e tratores de esteira.



Motor N67

“A Série NEF é aplicada em uma grande variedade de produtos, seja agrícola, rodoviária, marítima e de geração de energia, atestando sua confiabilidade e robustez”, explica Loureiro. “Desde 2001 mais de 2 milhões de motores Série NEF foram produzidos”.

Especificações técnicas do motor N67

Cilindrada do motor: 6,7l

Potência máxima: 212 kW (284 hp) a 2.200 rpm

Torque máximo: 1.160 Nm a 1.500 rpm

SOLUÇÕES DE PONTA PARA O SEGMENTO OFF-ROAD

Organizada pela Messe Muenchen do Brasil e a Associação Brasileira de Tecnologia para Construção e Mineração (Sobratema), a M&T Expo é referência no setor. A presença da FPT Industrial no evento reafirma o compromisso da marca em oferecer, junto com a Rede de Distribuidores, soluções completas em powertrain que proporcionem melhor desempenho, flexibilidade, menor TCO e atendimento customizado ao cliente.

“O mercado de construção é fundamental para a FPT Industrial e queremos crescer juntos, com as oportunidades em desenvolvimento da infraestrutura no Brasil e na América Latina”, afirma Marco Rangel, presidente da FPT Industrial para a América Latina. “Nossa presença na M&T Expo reafirma o posicionamento da marca como fornecedora para este mercado tão importante, entregando soluções de ponta em powertrain”.

SERVIÇO

M&T Expo 2024

Quando: 23 a 26 de abril

Onde: São Paulo Expo - Rodovia dos Imigrantes, 1,5 km
Vila Água Funda, São Paulo (SP)

Mais informações: www.mtexpo.com.br

FPT Industrial é uma marca do Iveco Group N.V. (EXM: IVG) dedicada a projetar, fabricar e comercializar sistemas de propulsão e soluções para veículos on-road e off-road, bem como aplicações marítimas e de geração de energia. A empresa emprega mais de 8.000 pessoas em 10 plantas de produção industrial e 10 centros de P&D ao redor do mundo. Ativa em quase 100 países, sua rede global de vendas e seu departamento de assistência ao cliente dão apoio a todos os clientes da marca. A ampla oferta de produtos inclui seis linhas de motores, com potência de 42 CV até mais de 1.000 CV, transmissões com torques de até 500 Nm e eixos dianteiros e traseiros com peso bruto por eixo de 2,45 a 32 toneladas. A FPT Industrial oferece a mais completa linha de motores a gás natural disponível no mercado para aplicações industriais, com potência de 50 CV a 520 CV. A exclusiva divisão ePowertrain está acelerando o caminho na direção da mobilidade com emissões líquidas zero, com transmissões elétricas, pacotes de baterias e sistemas de gerenciamento de baterias. Essa vasta oferta e um forte enfoque em atividades de P&D fazem da FPT Industrial líder mundial em sistemas de propulsão e soluções industriais. Para mais informações, visite: www.fptindustrial.com.

Informações para imprensa:

Bruno Freitas – Rede Comunicação de Resultado

Tel.: +55 (31) 9 9132-7142

E-mail: bruno.freitas@redecomunicacao.com

Jorge Görden – Comunicação Externa Iveco
Group

Tel.: +55 (11) 9 8336-8241

E-mail: jorge.gorgen@ivecogroup.com