

## FPT INDUSTRIAL LIDERA O CAMINHO PARA A AGRICULTURA SUSTENTÁVEL NA WORLD AG EXPO E APRESENTA O PROJETO ESPECIAL “BEHIND FOOD”

Turin, February 9, 2022

A FPT Industrial está apresentando um **novo projeto especial chamado “Behind Food”** junto com seus motores de última geração na **World Ag Expo 2022**, a maior feira agrícola do mundo, que acontece em **Tulare, Califórnia, de 8 a 10 de fevereiro**. Os visitantes podem conferir as novidades da Brand no estande **T36 do Pavilhão Norte**.

O **projeto “Behind Food”** é uma iniciativa da FPT Industrial **para promover a agricultura sustentável, mostrando como tecnologias inovadoras de powertrain fazem parte de uma cadeia que leva produtos saudáveis e de alta qualidade do campo à mesa**. Em colaboração com o **Eataly**, o maior mercado de alimentos e bebidas artesanais italianos do mundo, a FPT Industrial vai estrear o **programa de culinária “Behind Food”**, levando os espectadores por uma **jornada de degustação das fazendas californianas da Sohney Family Foods, Trattore Farms, e Hilmar Jerseys até a cozinha da sede do Eataly em Turin, Itália**. Todas as fazendas envolvidas no projeto são clientes da **New Holland Agriculture**, que também é um parceiro-chave da “Behind Food”.



Durante a conferência de imprensa no estande da FPT Industrial, no dia **9 de fevereiro, às 10h30 PST**, também haverá uma **demonstração de culinária ao vivo realizada por Fabio Angeli, Chef do La Scuola Eataly, Los Angeles**. A presença do Eataly reforça a parceria, que começou em 2019, entre as duas empresas, construída a partir da visão comum delas de fornecer **produtos ecologicamente corretos com qualidade e paixão**.

*“Estamos felizes em participar da edição deste ano da World Ag Expo para continuar difundindo a mensagem da agricultura sustentável,” disse **Braden Cammauf**, Diretor da FPT Industrial na América do Norte. “Nossa Brand fez avanços incríveis em soluções de combustíveis alternativos e no fornecimento de máquinas agrícolas modernas, produtivas e confiáveis, que ajudam os agricultores a cuidarem das terras, todos os dias.”*

Em termos de produtos, a FPT Industrial está levando **seis de suas mais recentes tecnologias de powertrain** para a World Ag Expo, apresentando soluções para diferentes tipos de aplicações focadas no mercado norte-americano.

O mais novo motor da Brand, o F28, está em exposição no estande. O **F28 Tier 4 Final** é uma nova solução modular e multicomcombustível, projetado especificamente para máquinas agrícolas leves e compactas. Alimentado a diesel ou gás natural, oferece o desempenho de um motor de 3,4 litros em um conjunto de 2 litros.

Outras três soluções compactas e flexíveis para operações leves também estão no estande da FPT Industrial. O **F34 Tier 4 Final** tem uma potência máxima de 90 kW e torque de até 490 Nm, oferecendo alto desempenho em um *layout* compacto. Além disso, possui um sistema de pós-tratamento de longa duração sem DPF e servicibilidade lateral, que agiliza as operações de manutenção. A versão **F34 Tier 4 Final Power Pack** vem com todos os componentes (por exemplo, filtro de ar, conjunto de refrigeração, ATS) pré-montados em um conjunto, fornecendo potência de até 55 kW e torque de até 320 Nm. A terceira solução altamente compacta da feira é o **F36 Tier 4 Final**, com a melhor potência e densidade de torque da categoria - até 105 kW e 600 Nm.

Para operações pesadas, que exigem desempenho superior, a FPT Industrial está expondo o **Cursor 9 Tier 4 Final Power Pack**, que oferece potência máxima de 308 kW e torque de até 1800 Nm. Por ser uma unidade de potência pronta para o uso, simplifica a conformidade das emissões para os clientes. Além disso, garante baixo consumo de combustível e baixos custos de operação graças à combustão sem EGR, longo intervalo de manutenção e ATS vitalício.

Por fim, para obter robustez e durabilidade, mesmo nas condições mais severas, o **N67 Tier 3 IPU** é escolha certa. Disponível nas configurações mecânica e eletrônica, oferece potência de até 175 kW, torque de até 1020 Nm, além de alta eficiência no consumo de combustível.

Durante a feira AG Expo, os visitantes também vão encontrar a FPT Industrial no estande da New Holland Agriculture (South Exhibits, Pavilhão 1), onde o motor N67 NG está em exposição em um espaço dedicado, próximo ao TRACTOR T6 METHANE.

### Especificações técnicas do F28 Tier 4 Final



Cilindrada:	2.8 litros
Potência máxima:	55 kW (75 hp)
Torque máximo:	375 Nm (276 lb/ft)
Certificação:	Tier 4 Final
Intervalo de manutenção:	600 horas

### Especificações técnicas do F34 Tier 4 Final

Cilindrada:	3.4 litros
-------------	------------



Potência máxima:	90 kW (121 hp)
Torque máximo:	490 Nm (361 lb/ft)
Certificação:	Tier 4 Final
Intervalo de manutenção:	600 horas

### Especificações técnicas do F34 Tier 4 Final Power Pack



Cilindrada:	3.4 litros
Potência máxima:	55 kW (75 hp)
	320 Nm (236 lb7ft)
Torque máximo:	lb7ft)
Certificação:	Tier 4 Final
Intervalo de manutenção:	600 horas

### Especificações técnicas do F36 Tier 4



Cilindrada:	3.6 litros
Potência máxima:	105 kW (141 hp)
Torque máximo:	600 Nm (442 lb/ft)
Certificação:	Tier 4 Final
Intervalo de manutenção:	600 horas

### **Especificações técnicas do Cursor 9 Tier 4 Final Power Pack**



Cilindrada:	8.7 litros
Potência máxima:	308 kW (413 hp)
Torque máximo:	1800 Nm (1327 lb/ft)
Certificação:	Tier 4 Final
Intervalo de manutenção:	600 horas

### **Especificações técnicas do N67 Tier 3 IPU**

Cilindrada:	6.7 litros
Potência máxima:	175 kW (235 hp)
Torque máximo:	1020 Nm (752 lb/ft)
Certificação:	Tier 3
Intervalo de manutenção:	600 horas

A **FPT Industrial** é uma marca do Iveco Group, dedicada ao projeto, produção e venda de powertrains para veículos on e off-road, aplicações marítimas e de geração de energia. A empresa emprega mais de 8.000 pessoas no mundo inteiro, em dez fábricas e sete centros de pesquisa e desenvolvimento. A rede de vendas da FPT Industrial consiste em 73 revendedores e cerca em 800 centros de serviço em quase 100 países. Uma grande variedade de produtos, incluindo seis linhas de motores de 42 hp até 1.006 hp, transmissões com torque máximo de 200 Nm até 500 Nm, eixos dianteiros e traseiros de 2 a 32 ton GAW (Peso Bruto por Eixo). A FPT Industrial oferece a mais completa linha de motores a gás natural do mercado para aplicações industriais, incluindo os motores de 136 a 460 hp. Essa extensa variedade e o foco nas atividades de P&D fazem da FPT Industrial um líder mundial em powertrains industriais. Para obter mais informações, acesse o site [www.fptindustrial.com](http://www.fptindustrial.com).

### **Contatos para mídia**

Fabio Lepore  
FPT Industrial Press Office  
E-mail: [press@fptindustrial.com](mailto:press@fptindustrial.com)

Emanuela Ciliberti  
FPT Industrial Press Office