

FPT INDUSTRIAL MOVE O TRATOR DO ANO 2025 NAS CATEGORIAS "HIGHPOWER" E "UTILITY"

Turim, Itália, 6 de novembro de 2024

Hoje é dia de festa para a **FPT Industrial na EIMA International** em Bolonha (Itália). O júri anunciou:

- **Prêmio Tractor of the Year (TotY) 2025 na categoria HighPower para o trator CASE IH Quadtrac 715, equipado com o motor CURSOR 16 TST da FPT Industrial.**
- **Prêmio Tractor of the Year (TotY) 2025 na categoria Utility para o trator STEYR 4120 Plus, equipado com o motor F36 da FPT Industrial.**

Lançado em 1998 pela revista italiana 'Trattori', o **prestigiado prêmio anual TotY reconhece as últimas inovações** no setor internacional de tratores. Este ano, um júri composto por **25 jornalistas** representou as revistas agrícolas, sites, programas de TV e redes sociais mais influentes de toda a Europa.

Dos **21 finalistas com motores ICE nas cinco categorias do prêmio TOTY 2025, nada menos que seis são movidos pela FPT Industrial**, confirmando-a como **uma das marcas mais agraciadas** entre os principais fabricantes de tratores representados.

Tractor of the Year (TotY) 2025 na categoria HighPower, o **trator CASE IH Quadtrac 715** equipado com o motor **motor CURSOR 16 TST da FPT Industrial** foi escolhido por sua superioridade em desempenho, ergonomia, conectividade e cuidado com o meio ambiente, tornando-o a escolha mais significativa para operações agrícolas de grande escala.

Revelado na Farm Progress Show 2023, e o Steiger mais potente de todos os tempos, o **Case IH Quadtrac 715** foi projetado para tornar os maiores campos menores, cobrindo mais acres por hora, todos os dias, puxando implementos maiores mais rapidamente, fornecendo mais potência e aumentando a produtividade e a eficiência.

O motor **CURSOR 16 TST** de 16 litros com turboalimentação de dois estágios, adaptado para tratores com tração nas quatro rodas, é fundamental para cumprir as promessas feitas aos agricultores mais exigentes.

Esse motor topo de linha, com compacidade e relação peso-potência líderes de mercado, apresenta confiabilidade comprovada do motor CURSOR, com design robusto, enxuto e

combustão sem EGR, além de ter sido amplamente testado em bancada e em campo por mais de 20.000 horas.

Para garantir o maior desempenho exigido pelo Steiger 715, o CURSOR 16 TST foi aprimorado em várias áreas. A câmara de combustão sem EGR foi aprimorada para permitir um aumento da pressão máxima de até 220 bar; o resfriamento intermediário, juntamente com a alta disponibilidade de torque, garante uma resposta rápida à carga, enquanto o sistema de injeção Common Rail de segunda geração operando a até 2.500 bar garante alta eficiência do motor e baixo consumo de fluido. Por último, mas não menos importante, um sistema de pós-tratamento livre de manutenção sem DPF, bem como intervalos de troca de óleo de 600 horas ajudam a manter os custos operacionais da máquina baixos.



FPT Industrial CURSOR 16 Turbo de dois estágios do CASE IH Quadtrac 715 -

Especificações técnicas

Certificação: Stage V / Tier 4 Final

N.º de cilindros / válvulas: 6L / 4

Sistema de injeção: Common Rail, 2500 bar

Turbocompressor: two-stage

Cilindrada [litros]: 15,9

Potência nominal para o Steiger 715 hp (kW) @ rpm: 715 (526) @ 2100

Potência máx. para o Steiger 715 hp (kW) @ rpm: 778 (572) @ 1900

Torque máx. para o Steiger 715 lb-ft (Nm) @ rpm: 2401 (3255) @ 1400

ATS: HI-eSCR

Tractor of the Year (TotY) 2025 na categoria Utility, o trator **STEYR 4120 Plus** equipado com o **motor F36 da FPT Industrial** foi escolhido por sua manobrabilidade, conforto da cabine, tecnologia de ponta e excelente desempenho do motor.

O **F36 Stage V** representa a **solução flexível da FPT Industrial para aplicações leves e médias acima de 56 kW (75 hp)**, oferecendo **elevado desempenho e baixos custos operacionais** com um **layout muito compacto**, fundamental para aplicações de equipamentos agrícolas desse porte.

O motor que equipa o "Tractor of the Year®" Utility de 2025 **oferece desempenho contínuo confiável** e apresenta **hardware de motor aprimorado, incluindo um turbocompressor especial e um projeto de pistão otimizado**.

A conformidade com os requisitos de emissões Stage V é garantida pelo **sistema HI-eSCR2 sem manutenção da FPT Industrial, que otimiza a sustentabilidade, a eficiência, o tempo de atividade e a facilidade de uso**.

A redução dos custos operacionais é cortesia dos **intervalos de troca de óleo de até 600 horas**, e de um *design* exclusivo, que permite que os filtros de combustível e de óleo sejam instalados no mesmo lado do motor para facilitar e agilizar a manutenção.



FPT Industrial F36 do STEYR 4120 Plus - Especificações técnicas

Certificação: Stage V / Tier 4 Final

N.º de cilindros / válvulas: 4L / 4

Sistema de injeção: Common Rail, 1800 bar

Turbocompressor: WG

Cilindrada [litros]: 3,6

Diâmetro x curso [mm]: 102 x 110

Potência máxima [kW] @ rpm: 86 @ 1900

Torque máximo [Nm] @ rpm: 506 @ 1300

ATS: Compact HI-eSCR2

FPT Industrial é uma marca do Iveco Group N.V. (EXM: IVG) que se dedica 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 FPT possui mais de 8.000 funcionários, em dez plantas da FPT Industrial e onze 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 até mais de 1.000 hp, transmissões com torques de até 500 Nm e eixos dianteiros e traseiros com peso bruto por eixo de 2,45 a 32 toneladas de GAW (peso bruto por eixo). A FPT Industrial oferece a mais completa linha de motores a gás natural disponível no mercado para aplicações industriais, com potência de 50 a 520 hp. 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 uma líder mundial em sistemas de propulsão e soluções industriais. Para mais informações, visite www.fptindustrial.com.

Contatos com a mídia

Carlotta Merlo, +39 3371359768

E-mail: press@fptindustrial.com

