

FPT INDUSTRIAL OUVRE LA VOIE DE L'AGRICULTURE DURABLE AU WORLD AG EXPO ET PRÉSENTE LE PROJET SPÉCIAL « BEHIND FOOD »

Turin, 9 février 2022

FPT Industrial présente un **nouveau projet spécial intitulé « Behind Food »** ainsi que ses derniers moteurs au **World Ag Expo 2022**, ainsi que ses derniers moteurs à **Tulare, en Californie, du 8 au 10 février**. Les visiteurs peuvent s'informer des nouveautés de la marque au stand **T36 du North Exhibits Hall**.

Le **projet « Behind Food »** est une initiative de FPT Industrial **visant à promouvoir l'agriculture durable, en montrant comment les technologies innovantes de groupe propulseur font partie d'une chaîne qui amène des produits sains et de haute qualité du champ à la table**. En collaboration avec **Eataly**, le plus grand marché de produits alimentaires et de boissons italiens artisanaux au monde, FPT Industrial lancera l'**émission de cuisine « Behind Food »**, qui emmènera les téléspectateurs dans un **voyage gustatif depuis les fermes californiennes de Sohnrey Family Foods, Trattore Farms et Hilmar Jerseys jusqu'à la cuisine du siège d'Eataly à Turin, en Italie**. Toutes les exploitations participant au projet sont clientes de **New Holland Agriculture**, qui est également un partenaire clé de « Behind Food ».

PRESS RELEASE



Lors de l'événement de presse qui se tiendra sur le stand de FPT Industrial le **9 février à 10h30 PST**, il y aura également une **démonstration de cuisine en direct par Fabio Angeli, Chef de La Scuola Eataly, Los Angeles**. La présence d'Eataly renforce le partenariat qui a débuté en 2019 entre les deux entreprises, construit sur leur vision commune de fournir **des produits respectueux de l'environnement avec qualité et passion**.

« Nous sommes heureux de participer à l'édition de cette année de World Ag Expo afin de continuer à diffuser le message de l'agriculture durable », a déclaré **Braden Cammauf**, Head of FPT Industrial en Amérique du Nord. « Notre marque a fait des progrès incroyables dans le domaine des carburants alternatifs et dans l'alimentation de machines agricoles modernes, productives et fiables qui aident les agriculteurs à prendre soin de nos terres au quotidien ».

En termes de produits, FPT Industrial présente **six de ses technologies de transmission les plus récentes** à World Ag Expo, exposant des solutions pour différents types d'applications axées sur le marché nord-américain.

Le tout dernier moteur de la marque, le F28, est présenté sur le stand. Le **F28 Tier 4 Final** est une nouvelle solution modulaire et multicarburant spécialement conçue pour les machines agricoles légères et compactes. Qu'il soit alimenté en diesel ou en gaz naturel, il offre les performances d'un moteur de 3,4 litres dans un encombrement de 2 litres.

Trois autres solutions compactes et flexibles pour les opérations légères sont présentées sur le stand de FPT Industrial. Le **F34 Tier 4 Final** a une puissance maximale de 90 kW et un couple allant jusqu'à 490 Nm, offrant ainsi des performances élevées dans une configuration compacte. En outre, il dispose d'un système de post-traitement durable sans DPF et d'une facilité d'entretien d'un seul côté qui accélère les opérations d'entretien. La version **F34 Tier 4 Final Power Pack** est livrée avec tous les composants (par ex. filtre à air, pack de refroidissement, ATS) pré-assemblés en un seul ensemble, fournissant une puissance jusqu'à 55 kW et un couple jusqu'à 320 Nm. La troisième solution très compacte présentée au salon est le **F36 Tier 4 Final**, avec la meilleure densité de puissance et de couple de sa catégorie – jusqu'à 105 kW et 600 Nm.

Pour les opérations lourdes qui exigent des performances de pointe, FPT Industrial présente le **Cursor 9 Tier 4 Final Power Pack**, qui fournit une puissance maximale de 308 kW et un couple allant jusqu'à 1800 Nm. Comme il s'agit d'un groupe de puissance prêt à l'emploi, il simplifie la conformité aux normes d'émission pour les clients. En outre, il garantit une faible consommation de carburant et de faibles coûts d'exploitation grâce à une combustion sans EGR, à un long intervalle d'entretien et à un ATS à vie.

Enfin, pour la robustesse et la durabilité, même dans les conditions les plus sévères, le **N67 Tier 3 IPU** est le bon choix. Disponible en configurations mécanique et électronique, il délivre une puissance jusqu'à 175 kW, un couple jusqu'à 1020 Nm, en plus d'un rendement énergétique élevé.

Pendant le salon AG Expo, les visiteurs trouveront également FPT Industrial sur le stand de New Holland Agriculture (South Exhibits, Hall 1), où le moteur N67 NG est exposé dans un espace dédié, près du TRACTEUR À MÉTHANE T6.

Spécifications techniques du F28 Tier 4 Final



Cylindrée :	2,8 litres
Puissance maximale :	55 kW (75 CV)
Couple maximal :	375 Nm (276 lb/ft)
Certification :	Tier 4 Final
Intervalle d'entretien :	600 heures

Spécifications techniques du F34 Tier 4 Final



Cylindrée :	3,4 litres
Puissance maximale :	90 kW (121 CV)
Couple maximal :	490 Nm (361 lb/ft)

Certification : Tier 4 Final
Intervalle
d'entretien : 600 heures

Spécifications techniques du F34 Tier 4 Final Power Pack



Cylindrée : 3,4 litres
Puissance
maximale : 55 kW (75 CV)
Couple maximal : 320 Nm (236 lb/ft)
Certification : Tier 4 Final
Intervalle
d'entretien : 600 heures

Spécifications techniques du F36 Tier 4 Final



Cylindrée : 3,6 litres
Puissance
maximale : 105 kW (141 CV)
Couple maximal : 600 Nm (442 lb/ft)
Certification : Tier 4 Final

Intervalle
d'entretien : 600 heures

Spécifications techniques du Cursor 9 Tier 4 Final Power Pack



Cylindrée : 8,7 litres
Puissance
maximale : 308 kW (413 CV)
Couple maximal : 1800 Nm (1327 lb/ft)
Certification : Tier 4 Final
Intervalle
d'entretien : 600 heures

Spécifications techniques du N67 Tier 3 IPU

Cylindrée : 6,7 litres
Puissance
maximale : 175 kW (235 CV)
Couple maximal : 1020 Nm (752 lb/ft)
Certification : Tier 3
Intervalle
d'entretien : 600 heures

FPT Industrial est une marque du groupe Iveco, qui se consacre à la conception, à la production et à la vente de groupes motopropulseurs pour les véhicules routiers et non routiers, les applications marines et la production d'énergie. L'entreprise emploie plus de 8000 personnes dans le monde entier, dans dix usines de fabrication et sept centres de R&D. Le réseau commercial de FPT Industrial est composé de 73 concessionnaires et près de 800 centres de services dans presque 100 pays. Une vaste offre, incluant six gammes de moteurs de 42 à 1 006 ch, des transmissions offrant un couple allant de 200 à 500 Nm, des essieux avant et arrière de 2 à 32 tonnes de PMAE (Poids Maximum à l'Essieu). FPT Industrial propose la gamme de moteurs à gaz naturel la plus complète du marché pour les applications industrielles, comprenant des gammes de moteurs de 136 à 460 ch. Cette offre étendue et une concentration sur les activités de R&D font de FPT Industrial un leader mondial des groupes propulseurs industriels. Pour plus d'informations, visitez www.fptindustrial.com.

Contacts médias

Fabio Lepore

Bureau de presse FPT Industrial

E-mail : press@fptindustrial.com

Emanuela Ciliberti

Bureau de presse FPT Industrial