

FPT INDUSTRIAL PRESENTA L'INTERA GAMMA PER IL SETTORE AGRICOLO E LE ULTIME INNOVAZIONI AD AGRITECHNICA 2023

Torino, 26 ottobre 2023

FPT Industrial, brand di Iveco Group dedicato alla progettazione, produzione e vendita di sistemi di propulsione a basso impatto ambientale, metterà in mostra la sua **leadership ed esperienza, assieme alle prestazioni al top dei suoi prodotti**, ad **AGRITECHNICA 2023**, il principale salone mondiale per i macchinari agricoli, che si svolgerà ad **Hannover (Germania)** dal **12 al 18 novembre (Padiglione 15, stand J07)**.

Protagonista di spicco nel settore dei sistemi di propulsione per l'agricoltura, il brand può contare su una **gamma completa che copre tutte le applicazioni**, un flusso continuo di **innovazioni rivoluzionarie** e una **produzione annuale a livello mondiale di oltre 100.000 motori agricoli**.

PRESS RELEASE



Secondo la visione di FPT Industrial, ora più che mai gli agricoltori del 21° secolo sono chiamati ad armonizzare le esigenze di **produttività** con quelle della **sostenibilità**. Ecco perché il marchio ribadisce il suo costante impegno verso un continuo **miglioramento dei motori diesel a combustione interna, assieme all'introduzione di combustibili totalmente sostenibili, come idrogeno e biometano, mantenendosi all'avanguardia nella produzione di sistemi innovativi di propulsione elettrica a zero emissioni** e soluzioni ibride.

Questo impegno è perfettamente espresso dai prodotti esposti, tra cui il **nuovo FPT Industrial XC13**, il primo **motore single-base multi-fuel, presentato in anteprima nella versione a idrogeno**. Dal diesel al gas naturale (compreso il biometano) fino all'idrogeno e ai combustibili rinnovabili, questo motore è stato progettato con una base comune e ottimizzato per essere impiegato con più combustibili, consentendo la massima standardizzazione dei componenti e una facile integrazione nel prodotto finale.

Il sempre maggior interesse per le **soluzioni elettrificate in agricoltura** comporta la richiesta di pacchi batteria specifici e tecnologicamente avanzati, come quelli **presentati da FPT Industrial nel suo stand**, che offrono una **soluzione avanzata di accumulo di energia a zero emissioni per il settore agricolo**, con **densità energetica best-in-class per prestazioni al top**.

Piccolo ma potente, l'**F28 verrà proposto nella versione ibrida**, con un **motore diesel accoppiato a un volano elettrico, che associa prestazioni elevate a un basso consumo di carburante in un pacchetto compatto**. Questo propulsore a quattro cilindri in linea sviluppa una potenza massima di 75 CV, mentre il motore elettrico aggiunge altri 27 CV di potenza continua e 40 CV di potenza massima. Grazie al suo layout integrato, è ideale come soluzione plug-and-play in sostituzione delle versioni diesel più grandi.

L'**F36 PowerPack Stage V** rappresenta una **soluzione potente, flessibile e affidabile per applicazioni stazionarie e semi-stazionarie**. Il pacchetto ATS compatto installato sul motore, che include anche il sistema di iniezione dell'urea e tutti i sensori e i collettori necessari, elimina la necessità di sviluppare un impianto di scarico dedicato. Una serie di opzioni, tra cui alternatori, starter, sistemi di preriscaldamento dell'acqua e dell'aria e serbatoi per l'urea di diverse dimensioni, garantisce una **flessibilità ancora maggiore per le installazioni dei clienti**.

Elemento fondamentale della famiglia di motori NEF, l'**N45 è un motore robusto, affidabile e versatile** che offre una **grande varietà di configurazioni** e opzioni per soddisfare tutte le esigenze del settore agricolo e facilitare l'installazione nel macchinario off-road. Ora disponibile nella **versione da 147 kW**, l'**N45** deve il suo costante successo all'elevata **efficienza, al layout dell'ATS senza EGR ed esente da manutenzione** e agli intervalli di manutenzione ai vertici della categoria fino a 1.200 ore.

Il motore **N67 Natural Gas** rappresenta la soluzione più tecnologicamente avanzata in termini di propulsori a energia pulita sviluppati ad hoc per i trattori in campo aperto. **In termini di potenza, coppia e durata**, l'**N67 NG** offre **prestazioni analoghe a quelle della versione**

diesel, garantendo lo **stesso livello di efficienza e guidabilità** in campo per una customer experience senza compromessi e riducendo al contempo l'impronta di carbonio delle operazioni agricole. Con l'utilizzo del biometano, le emissioni di CO₂ sono pressoché azzerate, consentendo così la creazione di **ecosistemi circolari in agricoltura**. L'N67 NG è il cuore pulsante del New Holland T6.180 Methane Power, vincitore del titolo "Sustainable Tractor of the Year 2022".

Customer Service – Massima operatività a portata di mano

"Il meglio dal tuo veicolo? Noi te lo garantiamo!": questa è la promessa forte e chiara per il settore agricolo trasmessa da FPT Industrial ad Agritechnica 2023 con l'offerta completa del Customer Service. L'allestimento offre una panoramica chiara dei pilastri sui quali MyFPT ha costruito le sue soluzioni personalizzate per i clienti: affidabilità, protezione, tempi di operatività. Alla base c'è l'obiettivo di garantire una customer experience ottimale, offrendo un servizio completo costituito da soluzioni smart, raggruppate nel cluster di servizi FPT Connect, che assicurano ai clienti la tranquillità di cui hanno bisogno per gestire il loro business agricolo in modo produttivo e senza interruzioni. Il fulcro di questa offerta è la Control Room che monitora 24 ore su 24, 7 giorni su 7, tutti i motori connessi, attraverso il kit FPT Industrial dedicato o tramite l'integrazione dei principali provider telematici.

Attraverso un apposito codice QR, sono inoltre scaricabili gratuitamente numerose brochure, tra cui quella relativa all'assistenza proattiva e da remoto, alla garanzia estesa e all'app MyFPT.

FPT Industrial è la società di Iveco Group N.V. (EXM: IVG) dedicata alla progettazione, produzione e vendita di sistemi di propulsione e soluzioni per applicazioni on-road e off-road, marine e di power generation. Più di 8.000 persone in 10 stabilimenti e 11 Centri di Ricerca & Sviluppo lavorano per FPT Industrial in tutto il mondo. La rete globale di vendita e il Customer Service di FPT Industrial, attivi in circa 100 Paesi, supportano tutti i clienti del Brand. L'ampia gamma di prodotti include sei famiglie di motori con una potenza da 42 a oltre 1.000 cavalli, trasmissioni con coppia fino a 500 Nm, assali anteriori e posteriori da 2,45 a 32 tonnellate. FPT Industrial vanta inoltre la più completa gamma oggi presente sul mercato di motori a gas naturale per applicazioni industriali, con una potenza variabile da 50 a 520 cavalli. Attraverso la sua divisione ePowertrain dedicata ai sistemi di propulsione elettrici, l'azienda sta accelerando verso una mobilità a zero emissioni nette di carbonio, con trasmissioni elettriche, pacchi batteria e sistemi di gestione delle batterie. Questa offerta, unita alla grande attenzione a Ricerca & Sviluppo, rende FPT Industrial uno dei principali protagonisti a livello mondiale nel settore dei sistemi di propulsione e delle soluzioni per uso industriale. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.fptindustrial.com.

Contatti per i media

Carlotta Merlo, +39 3371359768

Emanuela Ciliberti, +39 3666860754

E-mail: press@fptindustrial.com