

**MOTORE N67 NG DI FPT INDUSTRIAL PER IL PRIMO PROTOTIPO AL MONDO DI TRATTORE ALIMENTATO A GAS NATURALE LIQUEFATTO E PROGETTATO DA NEW HOLLAND AGRICULTURE**

Torino, 19 dicembre 2022

Al Tech Day di CNH Industrial, che si è svolto a Phoenix in Arizona (USA) il 7 e 8 dicembre scorsi, **New Holland Agriculture** ha presentato il nuovo **prototipo pre-serie di trattore T7 Methane Power LNG, il primo trattore al mondo a gas naturale liquefatto con motore N67 NG di FPT Industrial**. Questo rappresenta un ulteriore passo avanti di FPT Industrial verso la decarbonizzazione in agricoltura.

Il T7 Methane Power LNG è stato sviluppato per offrire un'**alternativa sia economica che ecologica** agli agricoltori che hanno a cuore la salute dell'ambiente e cercano trattori ad alta potenza in grado di garantire **prestazioni eccellenti, emissioni ridotte e costi operativi contenuti**. Inoltre, poiché con il metano liquefatto la capacità del serbatoio del combustibile aumenta rispetto al metano compresso (CNG), **il trattore ha una maggior autonomia operativa senza bisogno di aggiungere ulteriori serbatoi e garantisce la sostenibilità complessiva dell'azienda agricola**.



**Il trattore New Holland T7 Methane Power LNG sfrutta tutta l'esperienza e la competenza di FPT Industrial, leader nel mondo per la produzione di motori a basso impatto ambientale e artefice di un altro passo cruciale nel percorso di decarbonizzazione in agricoltura. Con**

oltre 20 anni di esperienza e più di 70.000 esemplari venduti in tutto il mondo, **FPT Industrial è all'avanguardia nella tecnologia dei motori a gas naturale per le applicazioni off-road**, con soluzioni personalizzate espressamente progettate per le macchine agricole.



Cuore sia del New Holland T6.180 Methane Power, vincitore del titolo “Sustainable Tractor of the Year 2022”, sia del New Holland T7 Methane Power LNG, primo trattore al mondo alimentato a gas naturale liquefatto, **il motore N67 NG 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, durata e intervalli di manutenzione, l’N67 NG offre le stesse prestazioni della versione diesel**, garantendo un’identica customer experience e riducendo nel contempo l’impronta di carbonio delle operazioni agricole.

Il motore N67 NG montato sul **New Holland T7 Methane Power LNG può essere alimentato a biometano liquefatto derivato dal letame e dai liquami degli allevamenti zootecnici, consentendo un’operatività “carbon-negative” e favorendo gli ecosistemi circolari in agricoltura.**

*FPT Industrial è la società di Iveco Group (IVG: MI) 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 11 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](http://www.fptindustrial.com).*

**Contatti per i media**

Sara Emilia Benetti, +39 3386674878

Emanuela Ciliberti, +39 3666860754

E-mail: [press@fptindustrial.com](mailto:press@fptindustrial.com)