

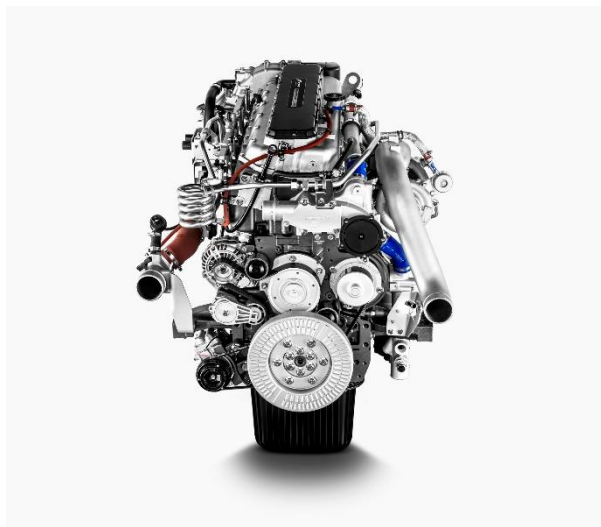
## FPT INDUSTRIAL EQUIPAGGIA IL “SUSTAINABLE TRUCK OF THE YEAR 2021”

Torino, 10 novembre 2020

FPT Industrial equipaggia l'IVECO S-WAY NP 460 in versione LNG, decretato “Sustainable Truck of the Year 2021” nella categoria dedicata ai Tractor. Il veicolo vincitore monta il Cursor 13 NG FPT Industrial di ultima generazione: **il motore per veicoli commerciali alimentato esclusivamente a gas naturale più potente sul mercato.**

Questo motore da 6 cilindri garantisce all'IVECO S-WAY NP 460 una **potenza massima di 338 kW/460 CV** a 1.900 giri/min e una coppia di 2.000 Nm a 1.100 giri/min e una performance pari a un motore diesel. Il suo design garantisce la massima **affidabilità** e un **ciclo di vita più lungo**, ma è anche l'unico motore a gas naturale in grado di vantare un'**autonomia di 1.600 km**, oltre ad aver stabilito un nuovo punto di riferimento in termini di consumi, con 4,12 km per kg di gas.

Il gas naturale (NG) rappresenta attualmente la soluzione sostenibile più praticabile e conveniente, e FPT Industrial è leader del segmento con oltre 55.000 motori venduti nel mondo. Se utilizzati con gas naturale compresso o liquefatto, i motori NG del brand **riducono notevolmente le emissioni di CO<sub>2</sub>**. Possono anche essere alimentati a **biometano**, con il quale le emissioni arrivano a rasentare lo zero.



Il Cursor 13 NG utilizza una tecnologia di combustione stechiometrica e un sistema di iniezione sequenziale multi-point, garantendo così i **migliori consumi della categoria e una minore rumorosità rispetto al suo equivalente diesel**. Può essere alimentato al 100% a CNG, LNG

o biometano e consente di ottenere un risparmio sui costi del carburante fino al 30-35% rispetto al diesel. Per conformarsi agli standard sulle emissioni Euro VI Step D, questo modello si affida a un semplice catalizzatore a tre vie, senza ricircolo dei gas di scarico (EGR). Il Cursor 13 NG rappresenta la migliore alternativa dall'impatto ambientale ridotto per le operazioni di trasporto a lunga percorrenza, essendo stato sviluppato per soddisfare elevati requisiti sia in termini di prestazioni che di costi di esercizio, il tutto senza compromettere la durata.

Il premio Sustainable Truck of the Year, giunto alla quinta edizione, è stato creato dalla rivista specializzata italiana *Vado e Torno*. I vincitori vengono selezionati da una giuria di giornalisti professionisti in base all'indice di sostenibilità introdotto da *Vado e Torno*.

#### **Specifiche tecniche del Cursor 13 Natural Gas per l'IVECO S-Way NP 460**

Sistema di iniezione [bar]	MPI con combustione stechiometrica
Alimentazione aria	WG
Valvole per cilindro (numero)	4
Cilindrata (dm <sup>3</sup> )	12,9
Alesaggio per corsa (mm)	135 x 150
Potenza massima [CV]	460 @ 1900
Coppia massima [Nm]	2000 @ 1100
Peso a secco [kg]	1.240
Durata (be10) [km]	1.000.000
Intervalli di cambio olio [km]	90.000
Dimensioni [mm] - L / W / H	1.610 / 1.027 / 1.178
ATS	Catalizzatore a tre vie

***FPT Industrial** è un brand di CNH Industrial, dedicato alla progettazione, alla produzione e alla vendita di sistemi di propulsione per veicoli On-Road e Off-Road, applicazioni marine e Power Generation. L'azienda conta oltre 8.000 dipendenti nel mondo, dieci stabilimenti di produzione e sette centri R&S. La rete di vendita di FPT Industrial è composta da 73 concessionari e oltre 800 centri assistenza in quasi 100 paesi. Il brand vanta un'ampia offerta di prodotti, che include sei famiglie di motori da 42 CV a 1.006 CV, trasmissioni con una coppia massima da 200 Nm a 500 Nm e assali anteriori e posteriori con un peso lordo sull'assale (GAW) da 2 a 32 tonnellate. FPT Industrial offre la line-up di motori a gas naturale più completa sul mercato per le applicazioni industriali, con potenze da 136 a 460 CV. Questa vasta offerta e la grande attenzione dedicata alle attività R&S rendono FPT Industrial un leader mondiale nel settore dei propulsori industriali. Per ulteriori informazioni, visitare il sito [www.fptindustrial.com](http://www.fptindustrial.com).*

**Contatti stampa**

Fabio Lepore

FPT Industrial Press Office

Tel.: +39 011 0076720

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

Emanuela Ciliberti

FPT Industrial Press Office

Tel.: +39 011 0071798