

ELETTRIFICAZIONE DEL TRASPORTO NEI MERCATI EMERGENTI. POTENZA TECHNOLOGY E FPT INDUSTRIAL INSIEME A OX DELIVERS ALLA COP26 DI GLASGOW

Torino, 10 novembre 2021

FPT Industrial e la sua controllata **Potenza Technology** sono i fornitori del **pacco batteria** per il camion elettrico OX presentato il 10 novembre presso il Padiglione della Presidenza del Regno Unito in occasione del Transport Day alla COP26, la 26^a Conferenza delle Parti delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici, in svolgimento a Glasgow dal **31 ottobre al 12 novembre 2021**.



In linea con il loro **impegno per l'elettificazione e la riduzione delle emissioni**, Potenza Technology e la sua controllante FPT Industrial **fanno leva sulla loro esperienza e competenza nel campo dei pacchi batteria ad alta tensione per fornire la soluzione ideale al servizio del camion elettrico OX**, l'unico veicolo elettrico espressamente progettato per i mercati emergenti.

PRESS RELEASE



Primo veicolo al mondo a essere spedito smontato in un pacco piatto, il camion elettrico OX ha un carico utile di 1.800 kg e un volume di 8,8 m³ ed è espressamente progettato per **viaggiare su terreni accidentati** e nelle condizioni penalizzanti riscontrabili nei mercati emergenti.

Il camion elettrico OX consente a **OX Delivers** di fornire un servizio di trasporto prepagato, offrendo ai clienti la possibilità di immettere e commercializzare i loro prodotti sul mercato a condizioni eque. Promuovere un florido commercio nei mercati rurali emergenti dischiude nuove opportunità e favorisce la crescita dell'economia locale.

Oltre a rappresentare una soluzione di trasporto affidabile ed economicamente accessibile, il camion elettrico OX è compatibile con gli obiettivi di sviluppo sostenibile finalizzati alla **riduzione dell'inquinamento e delle emissioni di CO₂**. I due pacchi batteria sotto scocca, realizzati da Potenza Technology e FPT Industrial, hanno un'autonomia a pieno carico di 200 km e sono facilmente **ricaricabili per mezzo di pannelli solari**. Non utilizzando alcun sistema a combustibili fossili, azzerano le emissioni di scarico e riducono sensibilmente i costi energetici.

***FPT Industrial** è la società del gruppo CNH Industrial dedicata alla progettazione, produzione e vendita di sistemi di propulsione per applicazioni on-road e off-road, marine e di power generation. La società impiega nel mondo più di 8.000 persone in dieci stabilimenti e sette Centri di Ricerca & Sviluppo. La rete di vendita di FPT Industrial è formata da 73 concessionari e da circa 800 centri di assistenza in circa 100 Paesi. Una gamma di prodotti estremamente ampia che include sei famiglie di motori con una potenza da 42 a 1.006 cavalli, trasmissioni con coppia massima da 200 a 500 Nm, assali anteriori e posteriori da 2 a 32 tonnellate. FPT Industrial vanta inoltre la più completa gamma oggi presente sul mercato di motori a gas naturale per applicazioni industriali, coprendo un intervallo di potenze da 50 a 460 cavalli. Questa offerta, unita alla grande attenzione alle attività di Ricerca & Sviluppo, rende FPT Industrial uno dei principali protagonisti a livello mondiale nel settore dei motori per uso industriale. Per ulteriori informazioni visitare il sito www.fptindustrial.com.*

***Potenza Technology** è il centro britannico di ricerca e sviluppo specializzato in batterie per veicoli elettrici di FPT Industrial, la società del gruppo CNH Industrial leader nel mondo per la produzione di veicoli commerciali. Con sede a Coventry, Regno Unito, Potenza Technology è all'avanguardia nella progettazione, ricerca e sviluppo di veicoli elettrici. Fondata 20 anni fa, ha maturato un ricco bagaglio di esperienze nella progettazione, costruzione e integrazione di sistemi e batterie ad alta tensione per applicazioni automotive, in una gamma variegata di settori industriali, tra cui quello automobilistico, marittimo e aerospaziale, fino allo sport motoristico. Per ulteriori informazioni visitare il sito www.ptech.co.*

*La vision di **OX Delivers** è incentrata sulla promozione delle attività commerciali nei mercati rurali emergenti secondo una strategia di neutralità climatica.*

A tale scopo OX, società specializzata in logistica smart, assiste i clienti nell'immissione dei prodotti sul mercato attraverso un ecosistema integrato che abbraccia l'e-commerce, il credito e il trasporto a zero emissioni. Sono state costituite sedi in Rwanda, il primo mercato di OX e, dagli esordi nel primo trimestre del 2021, si è registrata una crescita mensile del fatturato di oltre il 40%. Il primo camion elettrico OX, presentato al pubblico nel settembre 2021,

è stato sviluppato dal team con sede nel Warwickshire, Regno Unito, che si prepara ora alla fase produttiva e a una più ampia economia di scala.

Fondata dalla Norman Trust Charity, OX ha commissionato la progettazione del camion prototipo al Prof. Gordon Murray. Le diverse sovvenzioni ricevute da Innovate UK, Advanced Propulsion Centre e Royal Association of Engineering, unitamente agli investimenti di capitale, hanno consentito al team di OX una crescita esponenziale negli ultimi 2 anni. Per saperne di più visitate il sito [OX | Delivers Opportunity](#) o seguitemi su [LinkedIn](#), [Facebook](#), [Twitter](#), e [Instagram](#)

Contatti per i media

Fabio Lepore

FPT Industrial Press Office

Tel.: +39 011 007 6720

E-mail: press@fptindustrial.com

Emanuela Ciliberti

FPT Industrial Press Office

Tel.: +39 011 007 1798