

FPT INDUSTRIAL PRESENTA LE SUE ULTIME INNOVAZIONI PER LA POWER GENERATION A MIDDLE EAST ENERGY

Torino, 7 aprile 2025

FPT Industrial, brand di Iveco Group dedicato alla progettazione, produzione e vendita di sistemi di propulsione e soluzioni per applicazioni on-road e off-road, marine e di power generation, è a **Dubai** per partecipare a **Middle East Energy**, uno degli eventi più importanti e rinomati nel settore dell'energia, in programma dal **7 al 9 aprile**. Il brand sarà presente insieme alla sua rete di distributori presso lo stand S2.C40, dove esporrà una selezione delle sue soluzioni dedicate alla power generation.



PRESS RELEASE

Consapevole delle responsabilità che derivano dall'essere un'azienda leader nel settore, FPT Industrial continua a sviluppare progetti di sostenibilità, un tema sempre più centrale nella strategia del Brand e nella sua gamma di motori. Questo forte e costante impegno si riflette anche nel modo in cui il Brand partecipa alle fiere in tutto il mondo. Come per tutti gli eventi globali a cui ha preso parte nel 2024, **FPT Industrial parteciperà a Middle East Energy 2025 orgogliosamente con uno stand carbon neutral**. Questa ambiziosa iniziativa coinvolge ogni fase della realizzazione dello stand e richiede una Life Cycle Assessment (LCA), un approccio olistico che valuta gli impatti ambientali complessivi di un prodotto, processo o servizio.

In qualità di produttore di motori di riferimento, **FPT Industrial è in prima linea nel settore della power generation**, con oltre 30.000 unità vendute ogni anno a livello globale. Il brand offre un'ampia gamma di motori, da 2,4 a 16 litri, tutti conformi agli standard sulle emissioni a livello mondiale, dai più severi a quelli dei mercati non regolamentati, garantendo prestazioni eccellenti in numerose applicazioni. Che si tratti di alimentare sistemi di backup stazionari o sistemi off-grid, questi motori sono progettati per soddisfare un'ampia gamma di esigenze nel settore della generazione di energia, assicurando affidabilità ed efficienza.

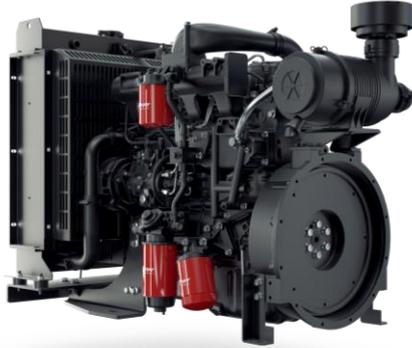
UNO SGUARDO ALLA GAMMA PER LA POWER GENERATION: AFFIDABILITÀ, PRESTAZIONI ED EFFICIENZA GARANTITE

La gamma di FPT Industrial per la power generation ha registrato una significativa espansione nell'ultimo anno, con l'aggiunta di due nuovi motori alla linea dedicata. Il primo è l'**R24**, il cui lancio era originariamente previsto durante la precedente edizione di Middle East Energy, poi annullata a causa di condizioni meteorologiche avverse. Il secondo, che sarà il protagonista dell'evento di quest'anno, è l'**R38**. Si tratta di un nuovo motore sovralimentato da 3,8 litri, sviluppato come soluzione compatta ed efficiente per applicazioni non regolamentate. Progettato sia per la power generation sia in versione power unit, l'R38 copre una gamma di potenza rispettivamente di 50-60 kVA e 55-65 kW.

L'R38 è dotato di G-Drive, la soluzione pronta all'uso del brand, con pacchetto di raffreddamento e filtri già installati. È equipaggiato con un sistema di iniezione meccanico robusto, collaudato e affidabile, mentre la manutenzione è più semplice e veloce grazie alla disposizione dei componenti su un solo lato. Nella versione per la generazione di energia, l'R38 può operare sia a 1.500 che a 1.800 giri/min, riducendo così le esigenze di stoccaggio per i produttori di apparecchiature originali (OEM).

La versatilità che caratterizza l'R38 lo rende la soluzione ideale per un'ampia gamma di applicazioni, da quelle stand-by a quelle prime.

R38 Power Generation – Caratteristiche tecniche



Cilindrata (l): 3,8
Cilindri: 4 in linea
Potenza Stand-By (kW): 55 – 66
Potenza Prime (kW): 50 – 66
Standard emissioni: Non emissionato

Le specifiche complete sono disponibili sul sito di FPT Industrial.

Presso lo stand i visitatori avranno anche l'opportunità di scoprire la gamma di prodotti e servizi MyFPT offerta da **FPT Industrial Customer Service** a supporto delle soluzioni per la power generation. Questa include ricambi originali, la linea di fluidi co-brandizzata FPT Industrial, sviluppata in collaborazione con Petronas Lubricants International, e le innovative soluzioni connesse.

Middle East Energy offrirà ai visitatori una nuova occasione per scoprire l'ampia rete di distributori autorizzati di FPT Industrial: aziende provenienti da tutto il mondo che supportano il brand e i suoi clienti, rispondendo a ogni esigenza, dall'acquisto dei motori alla manutenzione. Dai distributori storici alle nuove aggiunte, ogni membro della rete svolge un ruolo fondamentale nel mantenere l'eccellenza tecnologica e l'innovazione di FPT Industrial al servizio dei clienti.

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 10 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 30 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

E-mail: press@fptindustrial.com



PRESS RELEASE