

FPT INDUSTRIAL PRESENTA AL MIDDLE EAST ELECTRICITY UNA GAMMA DI GENERATORI ULTERIORMENTE AMPLIATA

Turino, febbraio 2014

Tutte le storie di successo nascono dalla passione e dalla determinazione. La voglia di vincere è FPT Industrial, società all'avanguardia nella progettazione e produzione di propulsori per applicazioni on e off-road, presenta una nuova e più ampia gamma di gruppi elettrogeni e G-Drives al più importante evento mondiale dedicato alla generazione di corrente, il Middle East Electricity, che si tiene a Dubai, presso l'International Exhibition Centre, dall'11 al 13 febbraio.



FPT Industrial, fornitore di G-Drive, gruppi elettrogeni aperti e insonorizzati, ha ampliato la propria offerta di prodotti non emissionati fino a 500 kVA grazie ai motori della Serie Cursor. Introdotta per quei paesi nei quali sono assenti delle normative severe in materia di emissioni è anche la nuova versione meccanica del motore NEF con cilindrata di 6.7 litri, che ha una potenza di 200 kVA.

Una novità per il 2014 è quindi il Cursor 13 in configurazione G-Drive con potenza di 500 kVA; il motore, rivisto e decisamente migliorato dal punto di vista tecnologico, presenta un Common Rail di seconda generazione al posto degli iniettori elettronici e pistoni in acciaio invece che in alluminio. Questa nuova versione consente un incremento di potenza del 25% rispetto alla precedente versione e una densità di potenza superiore del 15% rispetto alla media dei concorrenti, mantenendo al contempo delle dimensioni molto ridotte. Queste caratteristiche rendono il Cursor 13 una soluzione ottimale per le applicazioni nel settore della generazione di corrente.

Al Middle East Electricity viene anche presentata l'ultima versione meccanica del motore N67 in configurazione G-Drive, con potenza di 200 kVA; il motore è caratterizzato da un'architettura meno complessa e necessita di interventi manutentivi più semplici rispetto alla precedente versione elettronica con la stessa potenza. Dotato di una tecnologia sperimentata e quindi estremamente affidabile, l'N67 risulta essere, grazie all'estrema facilità di manutenzione, la perfetta soluzione per l'utilizzo in regioni isolate dal punto di vista geografico; nonostante la semplicità dell'architettura, questa versione presenta un incremento di potenza del 18% rispetto alla precedente una densità di potenza l'8% maggiore rispetto alla media dei concorrenti.

Dopo averla lanciata in anteprima al Bauma di Hannover (Germania) lo scorso novembre, FPT Industrial presenta per la prima volta a Dubai una rinnovata gamma di gruppi elettrogeni insonorizzati nella versione equipaggiata con il motore N45 da 100 kVA. Il layout estremamente compatto di questa gamma consente attività di manutenzione semplificate ed è specificamente progettato per

operare in condizioni climatiche particolarmente difficili. Al vertice nella propria categoria sono anche gli intervalli di cambio dell'olio, fino a 800 ore, e i costi operativi decisamente bassi in potenza continua.

Al Salone di Dubai sono anche esposti un G-Drive equipaggiato dal motore F32 con architettura a 4 cilindri e cilindrata di 3.2 litri; un G-Drive e un gruppo aperto, entrambi con motore NEF a quattro cilindri e cilindrata di 4.5 litri.

Al Middle East Electricity, FPT Industrial presenta i propri prodotti nello Stand S1G10.

L'offerta globale di FPT Industrial per applicazioni Power Generation

Con un costante focus sulle esigenze dei clienti e sul costo di gestione lungo tutto il ciclo di vita del prodotto, l'offerta di FPT Industrial nel settore della Power Generation è conforme alle normative in materia di emissioni, senza tuttavia compromettere gli elevati livelli di performance dei propri prodotti. I motori sono disponibili nelle versioni Stage II, Stage IIIA, Tier 3 and Tier 4A, come anche nelle versioni non emmissionate.

L'offerta di FPT industrial comprende motori base, G-drive e gruppi elettrogeni, che coprono tutti i principali campi di applicazione, quali ad esempio i servizi di emergenza ed auto-generazione, oltre a gruppi speciali, impianti e servizi post-vendita.

La linea di prodotti è articolata sulle serie F5, NEF e CURSOR, con potenze da 31 a 463 kWm.

- La serie F5, con un motore 4 cilindri da 3,2 litri, offre potenze da 31 a 56 kWm.
- La serie NEF propone un motore 4 cilindri da 4,5 litri ed un 6 cilindri da 6,7 litri. La gamma di potenze disponibili va da 46 a 215 kWm.
- La serie CURSOR, con motore 6 cilindri disponibile in una versione da 8,7, 10,3 e 12,9 litri, offre potenze da 195 a 463 kWm.

FPT Industrial non solo fornisce grandi produttori a livello internazionale, come Generac, Himoina and Aggreko, ma ha anche arricchito il proprio portafoglio di prodotti con un'ampia offerta di configurazioni personalizzate, che comprendono gruppi elettrogeni chiusi o aperti, container e quadri di comando.

La rete di assistenza di FPT Industrial per le applicazioni Power Generation

La grande affidabilità di FPT Industrial non si limita ai prodotti, ma si riscontra anche nella rete di assistenza. Una presenza ampiamente diffusa, che può contare su oltre 1.400 centri di vendita e di assistenza in tutto il mondo, con personale qualificato, è in grado di soddisfare qualsiasi richiesta dei clienti, sia nella fase di vendita che di post-vendita.

Nello specifico, nell'area medio-orientale FPT Industrial è presente con i propri concessionari nei seguenti paesi:

- Arabia Saudita (Aljomaih Holding Company – Jeddah; Aljomaih Equipment Co – Riyadh)
- Emirati Arabi Uniti (Aikah – Dubai; Electrogen Electric Generators Manufacturing – Dubai; Adpower – Zona Franca di Jebel Ali)
- Yemen (IAESCO – San'a)
- Giordania (Universal Equipment - Amman)
- Libano (Arison - Beirut)
- Afghanistan (Adpower - Kabul)
- Pakistan (Adamjee Diesel Engineering Pvt – Karachi)
- Iraq (Arison – Baghdad)
- Kuwait (Quality Light & Heavy Equipment – Hawalli)

***FPT Industrial** è la società di CNH Industrial dedicata alla progettazione, produzione e vendita di motopropulsori per applicazioni veicolari industriali, stradali e off-road, nonché di motori per applicazioni marine e power generation.*

La società impiega nel mondo circa 8.000 persone in dieci stabilimenti e sei Centri di Ricerca e Sviluppo. La rete di vendita di FPT Industrial consta di 100 concessionari e di oltre 1.300 centri di assistenza in circa 100 paesi.

Una gamma di prodotti estremamente ampia (5 famiglie di motori con una potenza da 31 a 740 kW e trasmissioni con coppia massima da 200 a 500 Nm) e la grande attenzione alle attività in Ricerca e Sviluppo rendono FPT Industrial uno dei principali protagonisti a livello mondiale nel settore dei motopropulsori per uso industriale.