



COMUNICATO STAMPA

A ROMA L'ASSEMBLEA E I GRUPPI DI LAVORO DEL CEMEP, L'ASSOCIAZIONE EUROPEA DEI COSTRUTTORI DI MOTORI, INVERTER E GRUPPI STATICI DI CONTINUITA'

Si svolgerà a Roma dal 5 al 7 luglio l'Assemblea Generale del CEMEP, l'Associazione Europea dei Costruttori di Macchine Elettriche ed Elettronica di Potenza.

Nei tre giorni di incontri si terranno anche le riunioni dei quattro Gruppi Industriali che costituiscono il CEMEP ovvero: **motori elettrici di bassa e alta tensione, inverter e Gruppi Statici di Continuità (UPS)**.

Il CEMEP rappresenta un mercato di **6,3 miliardi di euro con 130 mila addetti**, così ripartito nei quattro settori: 1,2 miliardi di euro UPS, 2 miliardi di euro motori elettrici di bassa tensione, 2,3 miliardi di euro inverter e 0,8 miliardi di euro motori elettrici di alta tensione.

Nel corso dell'Assemblea **verrà eletto il nuovo Presidente dell'Associazione**, candidato unico è Claus A. Petersen - Direttore Generale e Vicepresidente di Danfoss Silicon Powers, che succederà a Jürgen Sander (VEM). L'Assemblea di Roma sarà l'occasione per aggiornarsi e per definire le posizioni di settore per quanto concerne alcune tematiche alla base del rilancio della competitività dell'industria nazionale: **innovazione tecnologica e digitalizzazione, efficienza energetica e sorveglianza del mercato, normativa tecnica**.

Il processo di **convergenza tecnologica** tra automazione, energia e ICT è in atto a livello globale e l'Europa per mantenere la competitività e proteggere il know-how della propria industria deve cavalcare quest'onda innovativa. Anche i settori CEMEP sono coinvolti in questo processo; gli UPS sono sempre più interconnessi ed hanno il compito di assicurare la fruibilità della enorme mole di dati dell'era digitale garantendo la continuità del servizio elettrico. I motori e gli inverter vengono muniti di appositi sensori e sono oggi degli oggetti intelligenti capaci di comunicare con le macchine e di rendere più sicuro ed efficiente il processo di manutenzione che diventa predittivo.

Particolare attenzione verrà posta durante gli incontri al tema dell'**efficienza energetica**, poiché a livello di Commissione Europea è in fase di revisione il Regolamento Ecodesign che, dal 1° gennaio 2017, stabilisce che i motori con una potenza nominale compresa tra 0,75 e 375 kW debbano soddisfare il livello di efficienza IE3 o, in alternativa, soddisfare il livello di efficienza IE2 ed essere dotati di inverter. Per i motori più piccoli, fino a 7,5 kW, il mercato è oggi composto ancora per l'84% da motori in classe di efficienza IE2 mentre per i motori di potenza maggiore aumenta la percentuale di motori IE3 che si attesta al 36%.

Si stima che, in Italia, circa i due terzi dei consumi di energia elettrica nel settore industriale sia imputabile ai motori elettrici; il potenziale di risparmio derivante dall'utilizzo di motori più efficienti è quindi molto elevato. Se tutti i motori elettrici installati a livello industriale appartenessero alla classe di efficienza IE3, si otterrebbe un risparmio annuo di energia elettrica di circa 7 TWh.

In tale contesto un tema fondamentale è quello della **sorveglianza del mercato**. L'industria europea subisce la presenza sul mercato di prodotti non conformi alla normativa vigente, a danno della propria competitività.



Gli eventi CEMEP di luglio 2017 saranno sponsorizzati da:



Electric Motor - www.felm.it



Informazioni per i giornalisti

ANIE Automazione, punto di riferimento per le imprese fornitrici di tecnologie per l'automazione di fabbrica, di processo e delle reti, con i suoi Gruppi rappresenta, sostiene e tutela le aziende operanti nei seguenti comparti: Azionamenti Elettrici, HMI IPC e SCADA, PLC e I/O distribuiti, Misura e Controllo, Telecontrollo Supervisione e Automazione delle Reti, Telematica applicata a Traffico e Trasporti, UPS, Processo Industriale, Meccatronica e Software Industriale.

In particolare, il Gruppo Azionamenti Elettrici riunisce le principali aziende del settore dei convertitori per motori a corrente continua e alternata, dei servoazionamenti e dei motori brushless, con una copertura complessiva pari all'80% del mercato italiano. Tra le principali attività del Gruppo, si segnalano le iniziative volte alla promozione della cultura dell'efficienza energetica e dell'innovazione tecnologica; il costante monitoraggio degli aspetti tecnico-normativi e dell'evoluzione del mercato sia nazionale che europeo.

ANIE Energia rappresenta le aziende che producono, distribuiscono ed installano apparecchiature, componenti e sistemi per la Generazione, Trasmissione e Distribuzione di energia elettrica per il suo utilizzo nelle applicazioni industriali e civili. ANIE Energia favorisce l'evoluzione del mercato, tutela gli interessi delle aziende associate nelle sedi istituzionali, politiche ed economiche a livello nazionale ed internazionale, promuove lo sviluppo delle tematiche normative, legislative e tecniche del settore energetico.

Il Gruppo Motori è costituito dalle più importanti e qualificate aziende che si occupano della realizzazione, manutenzione e commercializzazione di motori che coprono circa l'80% del mercato italiano. Organizza incontri con le istituzioni e con i principali committenti, partecipa attivamente al Comitato internazionale di riferimento (CEMEP), svolge un'accurata attività di normazione tecnica ed effettua una costante attività di monitoraggio del mercato.

ANIE Confindustria, federazione nazionale delle imprese Elettrotecniche ed Elettroniche, con 1300 imprese associate 468 mila occupati, rappresenta il settore più strategico e avanzato tra i comparti industriali italiani, con un fatturato aggregato di 74 miliardi di euro (di cui 30 miliardi di esportazioni). Le aziende aderenti ad ANIE Confindustria investono in Ricerca e Sviluppo il 4% del fatturato, rappresentando più del 30% dell'intero investimento in R&S effettuato dal settore privato in Italia.