

DIPLOMATIC MS – DAIKIN INDUSTRIES ALLA FIERA EMO CON SOLUZIONI INNOVATIVE PER LA SOSTENIBILITÀ E LA CONNETTIVITÀ

Diplomatic MS Spa (Daikin Industries), leader mondiale nelle soluzioni avanzate di controllo del movimento, presenterà le proprie soluzioni sostenibili e connesse alla EMO 2023 (stand B18, padiglione 007).

Parabiago, Milano, 31 agosto 2023 – Diplomatic MS Spa annuncia la partecipazione a EMO 2023, la più importante fiera mondiale delle tecnologie di produzione (Hannover, Germania, 18-23 settembre 2023) dove presenterà le ultime innovazioni per il settore manifatturiero (**Pad. 007, Stand B18**).

Secondo **Roberto Maddalon**, CEO di Diplomatic MS Spa, " *La nostra partecipazione a EMO 2023 riflette il nostro impegno per la sostenibilità e la connettività. A questo evento presentiamo soluzioni che superano i confini della tecnologia del controllo del movimento e che esprimono la sinergia tra Diplomatic e la divisione Oil Hydraulics di Daikin.*" Diplomatic MS adatta i prodotti Daikin al mercato europeo, aggiungendo valore attraverso la personalizzazione. " *Il refrigeratore AKW e le altre unità ibride provenienti dal Giappone vengono sottoposti a un processo di miglioramento presso le sedi Diplomatic in Italia per soddisfare le esigenze del mercato europeo*", ha aggiunto Maddalon.

Nuove idee per la sostenibilità e l'efficienza

Per Diplomatic MS il tema centrale di EMO 2023 è la sostenibilità, un aspetto vitale nell'industria di oggi. In linea con la riduzione dell'impatto sull'ambiente, previsto dalla *Environmental Vision 2050* di Daikin, Diplomatic MS presenta le rivoluzionarie unità ibride Daikin, studiate per i produttori di macchine utensili:

- **Refrigeratori industriali:** l'impegno per la sostenibilità di Diplomatic MS si estende anche alle soluzioni di raffreddamento. I nuovi refrigeratori AKJ e AKW sono un perfetto esempio dell'avanzata tecnologia di controllo della temperatura, che ha lo scopo di migliorare la longevità dei componenti e l'affidabilità del sistema.
- **Super Unit (SUT):** basandosi sul concetto di ibrido, la serie Super Unit aumenta densità di potenza, precisione ed efficienza. Disponibili con opzioni di serbatoio e telaio, queste versioni di Super Unit assicurano una notevole versatilità per le diverse esigenze industriali.
- **Ecorich:** la serie Ecorich rappresenta l'unione delle tecnologie idrauliche ed elettriche, combinando potenza e l'efficienza all'interno di un'unica unità. Fanno parte di questa serie l'Ecorich EHU Standard, l'Ecorich EHU con telaio e l'Ecorich EHU con serbatoio. Queste unità offrono prestazioni elevate e riducono il consumo energetico e le emissioni.

Un'ampia gamma di soluzioni

Diplomatic MS presenterà altri prodotti all'avanguardia per i costruttori di macchine utensili:

- **Valvole servoproporzionali con Bus e valvole convenzionali:** le valvole servoproporzionali di Diplomatic offrono un controllo preciso e affidabilità senza pari, fondamentali per raggiungere i massimi livelli di produttività e accuratezza nella lavorazione dei metalli.
- **Pompa ad ingranaggi in alluminio e fusioni (GPA):** la serie GPA offre un'ampia gamma di pompe a ingranaggi progettate per una gestione ottimale dei fluidi e per l'efficienza energetica, in linea con le esigenze della produzione contemporanea.
- **Cilindri e azionamenti elettrici:** la BU Mechatronics di Diplomatic MS presenta cilindri e azionamenti elettrici che uniscono prestazioni, precisione e adattabilità, consentendo ai produttori di macchine utensili di raggiungere i livelli di automazione e flessibilità desiderati.

Diplomatic MS Spa, società del gruppo Daikin – Headquarter a Parabiago (Milano), 163 milioni di euro di fatturato e oltre 600 dipendenti al 31.12.2022 – progetta e produce componenti e sistemi oleodinamici ed elettromeccanici per il controllo del movimento in vari settori applicativi. Il Gruppo è presente sul mercato attraverso i seguenti marchi: Diplomatic Motion Solutions per applicazioni industriali, Hydreco Hydraulics per applicazioni mobili, Continental Hydraulics per il Nord America e Till Hydraulik per il mercato tedesco. Il Gruppo ha stabilimenti produttivi in USA, Giappone, Cina, India, Australia, Italia, Germania, Gran Bretagna e uffici commerciali in diverse aree del mondo. www.duplomaticmotionsolutions.com
Contatti stampa: s.bernardelli@duplomatic.com