

Comunicato stampa

Rittal S.p.A.



Expertise per la quadristica

Tutti i benefici di un'offerta integrata

Sarà ancora il claim "Our Expertise. Your Benefit." a guidare la partecipazione di Rittal all'edizione 2017 di sps ipc drives ITALIA. Un'edizione che vedrà Rittal spostarsi in un nuovo padiglione e confermare il suo impegno a favore della catena del valore per la filiera produttiva.

La nuova area espositiva dell'azienda (pad. 5 - stand H 052/I 046), coprirà una superficie di oltre 340 mq e vedrà rappresentata l'intera catena del valore del Friedhelm Loh Group, di cui Rittal fa parte. Verrà messo in evidenza il vantaggio ottenibile grazie a fornitori competenti e il valore aggiunto garantito da un sistema integrato di soluzioni che va dai software di progettazione end-to-end alle tecnologie di prodotto standardizzate, fino ai centri di lavoro automatizzati per il miglioramento della produttività.

Per evidenziare l'integrazione tra le società e le relative offerte, allo stand sarà presente con un proprio spazio, anche Eplan Italia, l'azienda del gruppo Friedhelm Loh leader nell'offrire soluzioni di engineering in ambito automazione, tecnologie di comando, misurazione e controllo e quadristica. I sistemi software integrati sviluppati dall'azienda rappresentano il primo step di una catena di lavorazione gestita in ottica Industry 4.0, in cui l'intera attività è basata su una descrizione digitale universale, ovvero un prototipo digitale. Grazie ad essa, tutte le fasi del processo produttivo vengono interamente simulate e configurate in modo virtuale, per permettere una ottimizzazione delle lavorazioni.

Protagonisti principali dello stand saranno le proposte che Rittal offre ai costruttori di quadri, soluzioni standardizzate che permettono di concretizzare nel modo più efficiente quanto simulato in modo virtuale. Sarà possibile scoprire i più recenti aggiornamenti relativi agli armadi TS 8, alle cassette AE, ai sistemi di condizionamento ad elevata efficienza della serie Blue e+, alle nuove Lampade LED e all'innovativo armadio di rete TE 8000.

Grazie a un approccio basato sui principi di modularità e standardizzazione, l'offerta Rittal permette all'utente di disporre di una piattaforma di quadri di comando, sistemi per automazione, soluzioni di climatizzazione e soluzioni di infrastruttura IT perfettamente intercombinabili e codificati all'interno dei principali software di progettazione. In questo modo, Rittal garantisce prestazioni ottimali in termini di flessibilità, rapidità di montaggio, disponibilità internazionale e qualità testata.

Un mirato programma di certificazioni e conformità dei prodotti garantisce infatti che le soluzioni siano idonee ai diversi mercati di riferimento e in grado di sostenere i più elevati standard qualitativi e normativi in tutto il mondo, liberando l'utente dalla necessità di ulteriori onerosi test.

Il costante sviluppo e aggiornamento tecnologico assicura l'efficienza dei prodotti e permette di raggiungere risparmi energetici notevoli, come testimoniato dal condizionatore Blue e+, in grado di abbattere del 75% i consumi legati alle attività di climatizzazione dei quadri di comando.

Un'ultima area sarà infine dedicata al terzo anello della catena del valore nella filiera della quadristica, ovvero la realizzazione di soluzioni personalizzate, rappresentato dalle proposte dalla Business Unit "Rittal Automation Systems" (RAS).

Nella realizzazione dei quadri elettrici e di comando, le richieste di personalizzazioni sono la regola. La loro realizzazione comporta numerose operazioni manuali, che vengono favorite dall'impiego di armadi con montaggio semplificato, accessori versatili e soluzioni software intelligenti. Ma a fare veramente la differenza

Comunicato stampa

Rittal S.p.A.



in tal senso è il ricorso ad attrezzature e macchine come quelle proposte da RAS, in grado di automatizzare e conseguentemente ottimizzare il processo produttivo.

In quest'area saranno dunque protagonisti i sistemi, le attrezzature e le macchine sviluppate per gestire in modo efficace le lavorazioni dei quadri elettrici e per supportare i costruttori offrendo un accesso diretto alla competenza ed esperienza Rittal.

I visitatori potranno scoprire tutti i vantaggi ottenibili dall'impiego della macchina Perforex, il centro di lavoro per parti piane, armadi completi e scatolati non smontabili e cassette di comando. Inoltre, la gamma RAS comprende anche soluzioni per automatizzare le attività di taglio, montaggio ed etichettatura dei morsetti, grazie alla macchina Athex.

A completare la proposta, un'ampia gamma di tool come le nuove macchine spelafili e crimpatrici ad azionamento elettrico e ad aria compressa, particolarmente adatte per applicazioni mobili come il commissioning o la manutenzione e utensili manuali professionali di alta qualità per industrie e officine.

Troverai tutto questo al Padiglione 5 – Stand I046/H052

[Preregistrati qui per ricevere il biglietto di ingresso alla fiera sps ipc drives ITALIA](#)

Rittal

Rittal, con sede ad Herborn in Germania, è un fornitore mondiale leader in soluzioni per armadi di comando, distribuzione di corrente, sistemi di climatizzazione, infrastrutture IT, Software & Service. I sistemi Rittal sono impiegati in molte applicazioni nei diversi settori industriali e dell'Information Technology, inclusi i settori verticali, quali trasporti, power generation, macchine utensili, impiantistica, IT e telecomunicazioni. Rittal è presente in tutto il mondo con circa 10.000 collaboratori e 58 filiali.

L'ampia gamma di prodotti include anche infrastrutture modulari per Data Center ad alta efficienza energetica e soluzioni innovative per la protezione dei dati e la sicurezza fisica dei sistemi. Eplan e Cideon, fornitori leader di software, si integrano nella catena del valore grazie a soluzioni ingegneristiche applicabili in ogni ambito. La nuova business unit Rittal Automation System offre sistemi automatizzati per quadri e integratori elettrici.

Fondata nel 1961 a Herborn (Germania), Rittal è la più grande società del Friedhelm Loh Group, presente nel mondo con 18 siti produttivi e 78 filiali. L'intero Gruppo si avvale di oltre 11.500 collaboratori e nel 2015 ha conseguito un fatturato di circa 2,2 miliardi di Euro. Nel 2016, per l'ottava volta consecutiva, alla "family company" è stato assegnato il "Top German Employer". Inoltre il Friedhelm Loh Group è stato riconosciuto come "Top vocational trainer" secondo uno studio di mercato condotto da Deutschland Test e Focus-Money.

Per informazioni:

Primaklasse S.r.l.
Silvia Michelin
PR & Media Coordinator
Tel. +39 039 6886101
e-mail: info@primaklasse.com
www.primaklasse.com

Rittal S.p.A.
Paola Morganti
Coordinamento Marketing
tel. 02 95930.1
e-mail: mkg@rittal.it
www.rittal.it