

The logo for Stäubli, featuring the word "STÄUBLI" in a stylized, italicized, grey font.The logo for Tecnomagnete, featuring the word "TECNOMAGNETE" in a bold, blue, sans-serif font.

COMUNICATO STAMPA

Una partnership strategica per una tecnologia superiore di cambio rapido dello stampo

Stäubli, fornitore internazionale di soluzioni industriali e mecatroniche con sede in Svizzera e con una forte esperienza nelle soluzioni per il cambio rapido degli stampi, e MAG-Autoblok Tecnomagnete, l'azienda italiana di lunga data esperta nel bloccaggio magnetico, hanno annunciato oggi una partnership strategica. Questa nuova alleanza consentirà alle due aziende di unire le loro competenze in materia di tecnologia magnetica per sviluppare congiuntamente una gamma di soluzioni di nuova generazione e ad alte prestazioni per applicazioni di cambio rapido dello stampo nel settore dello stampaggio a iniezione di materie plastiche.

Come uno dei principali produttori di sistemi di connessione rapida, Stäubli copre le esigenze di connessione per tutti i tipi di fluidi, gas ed energia elettrica, supportando i requisiti di diversi settori industriali. Con un'esperienza unica nel settore delle materie plastiche, Stäubli Fluid Connectors progetta, produce e distribuisce a livello globale un'ampia gamma di soluzioni per il cambio rapido dello stampo, dal caricamento e serraggio dello stampo alla connessione energetica e ai sistemi robotici. Le soluzioni Stäubli sono progettate per migliorare l'efficienza dei processi e la sicurezza degli operatori e sono riconosciute a livello internazionale per la loro qualità, affidabilità e prestazioni.

MAG-Autoblok Tecnomagnete, con sede a Lainate, vicino a Milano, è leader mondiale nella progettazione, sviluppo e produzione di soluzioni magnetiche di serraggio e sollevamento per diversi settori produttivi. In 45 anni di attività, la tecnologia elettromagnetica permanente brevettata dell'azienda è diventata un pilastro di numerose industrie, tra cui il settore dello stampaggio a iniezione di materie plastiche.

The logo for Stäubli, featuring the word "STÄUBLI" in a stylized, italicized, blue font.The logo for Tecnomagnete, featuring the word "TECNOMAGNETE" in a bold, blue, sans-serif font.

Stäubli e MAG-Autoblok Tecnomagnete sono già riconosciuti come fornitori leader di soluzioni magnetiche per il bloccaggio degli stampi nel settore della plastica. Unendo la tecnologia all'avanguardia di Stäubli per il controllo e la misurazione precisa della forza con il design compatto e la robustezza dei piani magnetici di MAG-Autoblok Tecnomagnete, la nuova generazione di prodotti offrirà una soluzione unica che racchiude le competenze tecnologiche e applicative di entrambe le aziende.

Gli utenti potranno così beneficiare di un'innovazione e di una ricerca continue, che rispondono non solo alle esigenze di oggi, ma anche a quelle future. Inoltre, in un mercato in cui i tempi dei progetti sono spesso ristretti, l'impareggiabile capacità produttiva, derivante dall'unione delle risorse di entrambi i partner, offrirà l'ulteriore vantaggio di ottimizzare i tempi di consegna. Traendo il massimo beneficio da entrambe le organizzazioni, MAG-Autoblok Tecnomagnete sarà responsabile della produzione della nuova generazione di sistemi di bloccaggio magnetici, che saranno commercializzati e serviti attraverso le operazioni di vendita diretta e di assistenza di Stäubli nei quattro continenti.

La tecnologia di nuova generazione risultante da questa partnership a lungo termine si baserà sull'attuale successo e crescita dei sistemi di bloccaggio magnetico nel settore della plastica. Un numero crescente di stampatori si rivolge ai sistemi di bloccaggio magnetico per trarre vantaggio dalla maggiore flessibilità, funzionalità e sicurezza che questa tecnologia offre. Inoltre, i sistemi di bloccaggio magnetico possono svolgere un ruolo chiave nell'ambito di una strategia SMED (Single Minute Exchange of Die) e sono compatibili con i principi dell'Industria 4.0. Le maggiori prestazioni e capacità di questi sistemi di nuova generazione rispondono alle continue richieste di miglioramento dei processi e della produzione e di efficienza nel settore delle materie plastiche.

Etienne Lépeule, presidente esecutivo di Stäubli Fluid Connectors, ha commentato: "Siamo lieti di collaborare con MAG-Autoblok Tecnomagnete in quanto le nostre aziende condividono valori forti, con l'innovazione nel nostro DNA. Essendo l'azienda storicamente responsabile della definizione dei principi chiave della tecnologia di bloccaggio magnetico, attraverso una serie di innovazioni e brevetti, la loro esperienza magnetica e la loro capacità produttiva saranno utili alla nostra partnership, non solo per lo sviluppo di questa nuova gamma di prodotti, ma anche per offrire un valore migliore ai clienti".

Carlo Munaretto, CEO di MAG Autoblok Tecnomagnete, ha dichiarato: "L'esperienza di Stäubli nella tecnologia e nel software di controllo del bloccaggio degli stampi consentirà ai nuovi sistemi di offrire i massimi livelli di prestazioni e sicurezza sia per i clienti esistenti che per quelli nuovi". Inoltre, l'ampia rete di impianti e la struttura di supporto locale di Stäubli garantiranno un'assistenza e un supporto ai clienti di livello mondiale. Siamo lieti di collaborare con un'azienda del calibro di Stäubli".

STÄUBLI

TECNOMAGNETE

I sistemi di nuova generazione saranno presentati da Stäubli al prossimo K Show, l'evento internazionale numero uno per il settore delle materie plastiche, che si terrà a Düsseldorf in Germania tra il 19 e il 26 ottobre. Gli esperti saranno a disposizione presso lo stand Stäubli #H14 padiglione 11 e Mag Autoblok Tecnomagnete #C78 padiglione 12 per fornire una panoramica della tecnologia e discutere le applicazioni specifiche dei clienti.

Stäubli è fornitore di soluzioni meccatroniche con tre attività dedicate: Connettori, Robotica e Tessile. Con una forza lavoro globale di oltre 4.500 persone, l'azienda genera un fatturato annuo superiore a 1,1 miliardo di franchi svizzeri. Fondata nel 1892 come piccola officina a Horgen/Zurigo, oggi Stäubli è un gruppo internazionale con sede a Pfäffikon, in Svizzera. In tutto il mondo, Stäubli gestisce 12 siti di produzione industriale e 29 filiali, ampliate con una rete di agenti in 50 Paesi, fornendo soluzioni innovative a tutti i settori industriali. Website: www.staubli.com/en/profile

MAG-Autoblok Tecnomagnete è l'evoluzione della nota azienda italiana nata nei primi anni '70 con l'obiettivo di ricercare e realizzare soluzioni magnetiche innovative per l'industria manifatturiera. In 50 anni di attività la tecnologia magnetica permanente-elettrica è stata applicata con successo a diversi settori industriali per il QMC su presse ad iniezione, il mantenimento del lavoro su macchine utensili e i processi di sollevamento di prodotti in acciaio, fornendo indiscussi vantaggi in termini di produttività, qualità, flessibilità e facilità d'uso. Website: www.mag-tecnomagnete.com

Per maggiori informazioni:

MAG-AUTOBLOK TECNOMAGNETE SPA

Mail: info@magtecnomagnete.com

Tel: +39 02 937591