

## COMUNICATO STAMPA

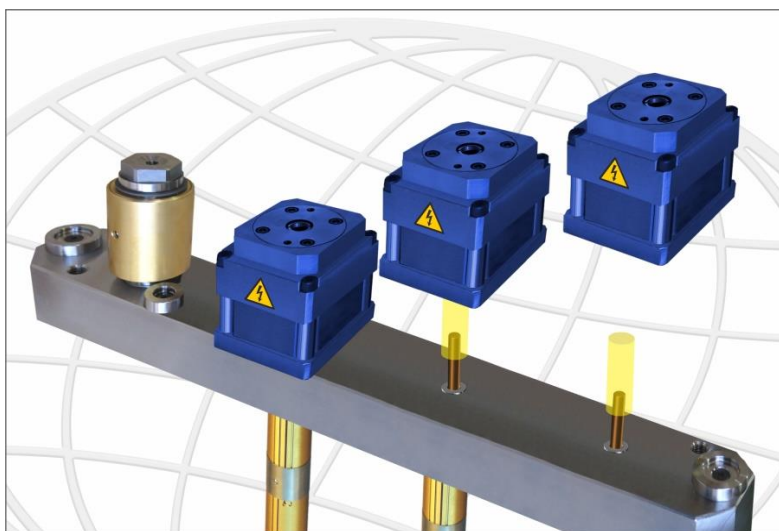
### Sistema di iniezione ad otturazione con azionamento elettrico compatto e intuitivo

Presentazione in autunno del nuovo cilindro ad otturazione elettrica INCOE

Rödermark, aprile 2020

Un cilindro ad otturazione elettrica compatto e di semplice manutenzione come i tradizionali cilindri idraulici, posizionato direttamente sul distributore che offre quindi i vantaggi di entrambe le tecnologie. È possibile progettare un attuatore di questo tipo? "Sì, è possibile", risponde Christian Striegel, General Manager and Head of Development presso INCOE International Europe, "anzi, è proprio il nostro nuovo prodotto! Anche se la situazione attuale è un po' rallentata, il nostro obiettivo è presentare il prodotto al Fakuma, che ci auguriamo abbia luogo in autunno: l'attuatore elettrico per sistemi di iniezione ad otturazione è compatto come un cilindro idraulico, ma offre in più tutti i vantaggi dell'azionamento elettrico."

Il componente essenziale sarà un'unità compatta ad azionamento elettrico per cui INCOE ha sviluppato un'apposita unità a temperatura controllata che consente di azionare il cilindro sul distributore. Il collaudato metodo di regolazione, installazione e disinstallazione dell'otturatore dal retro senza smontare il cilindro verrà mantenuto, così come la possibilità di smontare l'alloggiamento del cilindro senza troppi movimenti laterali. Oltre ad un elevato livello di facilità d'uso, il concetto di design è principalmente finalizzato a risparmiare spazio di installazione nello stampo. La prima presentazione dell'attuatore con azionamento elettrico per sistemi di iniezione ad otturazione è prevista al Fakuma 2020.



Il nuovo sistema di iniezione ad otturazione con azionamento elettrico dell'otturatore (rappresentazione schematica) verrà presentato al Fakuma in autunno

**INCOE: INjection COntrol Engineering**

Dal 1958, quest'azienda privata è all'avanguardia nel settore della tecnologia a canale caldo. Attualmente sviluppiamo e produciamo sistemi a canale caldo su scala mondiale per tutte le aree dello stampaggio ad iniezione della plastica. La nostra sede in Europa è stata fondata nel 1975. I nostri stabilimenti di produzione negli USA, in Brasile, Germania, Singapore e Cina offrono assistenza alle aziende a livello locale. La nostra rete di assistenza copre oltre 45 paesi. È composta e gestita da dipendenti esperti nella tecnologia a canale caldo e dello stampaggio ad iniezione. I mercati dello stampaggio ad iniezione in tutto il mondo beneficiano dell'ampia varietà di applicazioni possibili con la linea a canale caldo. Questa varietà consente di realizzare soluzioni tecniche che soddisfano i requisiti di vari mercati: automobilistico, trasporti, elettronica, componenti tecnici, packaging, medicale, cosmetica ed elettrodomestico.

**Contatto INCOE®**

Christian Striegel

General Manager Production and Engineering

+49 6074 8907 440

[christian.striegel@incoe.de](mailto:christian.striegel@incoe.de)