

Engel apre il nuovo technology centre

A Schwertberg uno spazio dimostrativo per mostrare gli ultimi sviluppi tecnologici, in particolare nella digitalizzazione dei processi di stampaggio.

28 giugno 2019 08:27

Il costruttore austriaco di presse ad iniezione Engel ha inaugurato presso il quartier generale di Schwertberg il nuovo Technology Centre, un ampio spazio vetrato al terzo piano dell'ala nord dello stabilimento dedicato all'esposizione e dimostrazione di tecnologie per lo stampaggio ad iniezione, con un focus particolare sulle soluzioni industria 4.0 (Inject 4.0) per la connessione e l'integrazione dei reparti produttivi.



Il nuovo centro, che occupa uno spazio di 1.700 metri quadrati, dispone di un sistema di sollevamento per portare le macchine dai reparti di produzione al piano terra fino al terzo livello.

"Abbiamo creato il nostro impianto pilota per l'integrazione verticale nello stampaggio a iniezione, così da poter supportare i clienti in modo ancora più completo nel loro percorso verso l'implementazione della fabbrica intelligente", nota Stefan Engleder, CEO del gruppo austriaco.

Il nuovo centro tecnologico Engel è collegato con le altre strutture e filiali presenti a livello globale. Da Schwertberg è possibile ad esempio monitorare e fornire teleassistenza a isole di produzione presenti a Shanghai, in Messico o ad Hannover, utilizzando il portale e-connect e i sistemi MES installati in azienda, collegati in cloud con il costruttore delle presse.