

Anteprime Moretto a NPE2018

Il costruttore veneto esporrà in Fiera un impianto completo per la produzione di preforme PET e tappi in HDPE, dotato del nuovo Mold Dryer per la deumidificazione dello stampo.

12 aprile 2018 08:44



Moretto sarà presente quest'anno alla triennale delle materie plastiche statunitense, NPE 2018, con due stand: il primo - istituzionale - accoglierà le principali tecnologie proposte dall'azienda veneta per trasporto, deumidificazione, dosaggio, termoregolazione e supervisione; nel secondo, collocato all'interno della Bottle Zone, verrà ricreato un impianto completo per la produzione di preforme PET e tappi in HDPE.

Tra le novità annunciate da Moretto per lo stampaggio ad iniezione di preforme c'è Mold Dryer, che consente di rimuovere l'umidità nell'area dello stampo, evitando così fenomeni di condensazione. Questo apparecchio migliora la qualità del prodotto finito, incrementando le prestazioni della pressa, in particolare un minor tempo di ciclo totale. Mold Dryer sarà inserito nell'impianto dimostrativo esposto nella Bottle Zone, che comprende anche il sistema di trasporto intelligente Moretto One Wire3, il dosatore gravimetrico Gravix DGM 900, il sistema di deumidificazione Eureka Plus e il separatore di condensa Purex; tutto sotto il controllo del sistema di supervisione integrato Mowis.

Allo stand Moretto sarà lanciato anche l'alimentatore monofase ad alta capacità Loader F24 (foto a destra), studiato in modo specifico per il mercato americano. Si tratta di un caricatore a tramoggia autonomo, che funziona con alimentazione monofase, capace di trasferire automaticamente grandi quantità di resina, senza la necessità di un sistema d'aspirazione centralizzato.



Tra i prodotti in mostra a NPE2018, si segnala anche TE-KO (foto sotto), gamma di regolatori di temperatura full optional, disponibili nelle versioni ad acqua e ad olio, progettati con elevati standard industriali e sviluppati per lavorare quotidianamente con una pressa ad iniezione anche nelle condizioni più difficili. Grazie alla costruzione in acciaio inox, sono anche resistenti

alla corrosione indotta dall'acqua.



NPE2018 sarà anche l'occasione per aggiornare i clienti sulle attività della filiale americana Moretto USA, costituita tre anni fa e che nel 2017 ha registrato un significativo incremento del giro d'affari, grazie all'acquisizione d'importanti commesse nei settori PET, medicale e automotive. L'incremento delle attività ha spinto la società a trasferirsi in una sede più grande in Pennsylvania occidentale, dove trovano posto uffici commerciali, magazzini per prodotti e pezzi di ricambio, un'area assemblaggio ed uno showroom con le principali macchine Moretto in esposizione per attività commerciali e training. Moretto USA organizzerà, nel corso dell'anno, una open-house per inaugurare i nuovi locali ed incontrare clienti e operatori di settore.

© Polimerica - Riproduzione riservata