

Union fuori e dentro salone

Durante il Plast, porte aperte negli stabilimenti di San Vittore Olona e Olgiate Olona (Tecom) per mostrare in funzione diverse linee di estrusione.

1 settembre 2023 08:44

In occasione di Plast 2023, Union Officine Meccaniche esporrà alcuni esempi della sua produzione di linee di estrusione sia in Fiera, al padiglione 15, sia nella open-house in programma negli stessi giorni presso lo stabilimento di San Vittore Olona (MI), raggiungibile in circa mezz'ora di auto dal quartiere espositivo.



La linea esposta in Fiera è quella della consociata Costruzioni Meccaniche Tecom, dal 2019 sotto il controllo di Union: si tratta di un impianto di coestrusione film in bolla a tre strati, progettataolavorare tutti i principali polimeri con minimi adattamenti, compresi riciclati e biopolimeri.



Nella configurazione scelta per il Plast (EXK 90/50/50B 1900 IBC), l'estrusore principale - che produce lo strato centrale - è collocato lateralmente per ridurre l'ingombro a terra, nonché le relative tempistiche legate alla pulizia dei filtri e alle manutenzioni; la produttività è stata inoltre aumentata adottando cambiafiltri a cartuccia più performanti e con una più ampia superficie filtrante.

Lo stesso impianto sarà mostrato in funzione presso lo stabilimento Tecom di Olgiate Olona, aperto al pubblico per l'occasione, dove trasformerà materiale 100% da riciclo post-consumo. In seguito, sarà disponibile per test di produzione. Durante la fiera, allo stand dell'azienda, i visitatori potranno vedere l'impianto in funzione grazie a un collegamento live con la fabbrica.

Nello stabilimento di Union Officine Meccaniche, invece, saranno allestite diverse linee di estrusione, tra le quali una per PET da 1.300 kg/h ed una per polipropilene alveolare con tavola da 3.000 mm e capacità pari a 1.200 kg/h.

TUTTE LE NOVITÁ SULLA FIERA NEL NOSTRO SPECIALE PLAST 2023

© Polimerica - Riproduzione riservata