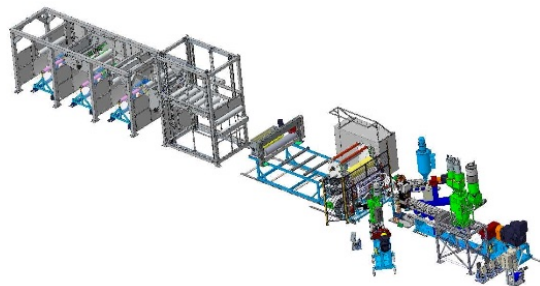


## Linea Amut in Egitto

L'impianto sarà impiegato per la produzione di foglie coestruse in polipropilene e polistirene destinate a termoformatura.

13 ottobre 2020 08:38



Amut ha ricevuto da un produttore di materie plastiche egiziano l'ordine per una linea di coestrusione di foglie in polistirene e polipropilene destinate a termoformatura, con configurazione degli strati ABC, larghezza utile di 1.000 mm e spessori compresi tra 0,2 e 2,0 mm. La produttività è superiore a 700 kg l'ora.

Il costruttore novarese è presente da molti anni in Medio Oriente, dove può vantare un parco macchine installato di diverse centinaia di unità.

L'impianto destinato al cliente nordafricano ha come estrusore primario un modello Easy Feed, monovite, con diametro di 75 mm e L=52D, soluzione di estrusione e di alimentazione progettata per fornire fino al 100% di materiale macinato sottile, senza ridurre la produttività oraria. Il gruppo di estrusione è dotato anche di due coestrusori EA 48 (L/D 40:1) ed EA 35 (L/D 33:1) dotati di boccole raffreddate ad acqua, dosatori gravimetrici multicomponente e pompe ad ingranaggi per assicurare un controllo costante e preciso del flusso.

Completano la linea il misuratore di spessore, la testa regolata automaticamente, una calandra verticale ad alto scambio termico per il raffreddamento della lastra, sistema di taglio intermedio delle lastre e avvolgitore a 3 stazioni per bobine fino a 1.200 mm di diametro.

© Polimerica - Riproduzione riservata