



La macchina per la stampa flessografica Stack Sirio 8 S-Plus viene esposta da BFM presso il proprio Demo Center a Solbiate Olona per tutta la durata di Plast 2023.

La stampa flessografica secondo BFM

Gli otto colori della sostenibilità

Un avvolgitore modello W400-AXL a stazione singola per gli impianti di estrusione in bolla viene esposto da BFM a Plast 2023 completo di un nuovo sistema di taglio multi-bobina con posizionamento automatico dei coltelli, una nuova interfaccia e un nuovo design.

La proposta fieristica di BFM include anche la macchina per la stampa flessografica a otto colori Stack Sirio 8 S-Plus, con importanti novità sviluppate in chiave di sostenibilità per quanto riguarda risparmio energetico e impiego di inchiostri a base acquosa. La macchina, larga 1.200 mm, durante tutto il periodo di fiera viene mostrata in funzione presso il Demo Center di BFM a Solbiate Olona (Varese).

La macchina in dimostrazione è dotata di avvolgitore a caricatore idraulico in grado di ospitare bobine fino a un diametro massimo di 1.000 mm, gruppo stampa a 8 colori con asse controstampo motorizzato e macinazione elettrica e inchiostrazione/lavaggio automatico tramite pompe pneumatiche. Il gruppo di asciugatura è composto da sistema intercolor, cappa di asciugamento, alimentazione di calore a gas e dispositivo "Eco Dry" per il risparmio energetico. Infine, completa la configurazione un avvolgitore automatico a revolver.

Easygear, pre-setting di stampa automatico e set-point di stampa sono alcune delle caratteristiche che permettono di effettuare sulla Sirio S-Plus cambi di lavoro molto rapidi e sempre più precisi. Tra le novità della macchina rientra anche la nuova interfaccia grafica a 22 pollici, semplice e intuitiva ma allo stesso tempo completa per la gestione di tutte le funzionalità della macchina.

Altre novità proposte dal costruttore nel corso della fiera includono le linee per la stampa di sacchi industriali con unità di soffiatura e goffatura, le macchine per stampa a tamburo centrale a 6, 8 e 10 colori Gearless e quelle stack da posizionare direttamente in linea con gli estrusori. ■