

BFM presenterà a Plast un nuovo avvolgitore, mentre la macchina da stampa sarà disponibile nel demo center

Hall 15 Stand A 131

In occasione di Plast bfm presenterà presso il suo stand un avvolgitore modello W400-AXL a singola stazione per impianti di estrusione in bolla, completo di un nuovo sistema di taglio per il multi-bobina con posizionamento automatico dei coltelli, nuova interfaccia e nuovo design.

Oltre all'avvolgitore il focus dell'evento sarà poi la presentazione della macchina da

stampa Stack Sirio 8 Colori S-PLUS con delle importanti novità legate al risparmio energetico, tema particolarmente sentito in questo ultimo periodo oltre alla possibilità di stampare con inchiostri a base acqua coerentemente con l'impegno di bfm per la sostenibilità globale. La macchina proposta di larghezza 1200mm, sarà disponibile presso il Demo center di bfm nella sede produttiva di Solbiate Olona (Va) dando così l'opportunità ai clienti interessati di poter effettuare una visita presso la sede e vedere la macchina in funzione.

La flessografica in dimostrazione è stata realizzata con uno

svolgitore a caricatore idraulico in grado di ospitare bobine fino a un diametro massimo di 1000 mm, gruppo stampa a 8 colori con asse controstampa motorizzato, macinazione elettrica e inchiostrostrazione /lavaggio automatico tramite pompe pneumatiche. Il gruppo di asciugatura è composto da un sistema intercolor, cappa di asciugamento, alimentazione di calore a gas e sistema "Eco Dry" per il risparmio energetico. A completare la macchina troviamo infine un avvolgitore automatico di tipo Revolver.

La piattaforma di automazione di questa macchina è stata progettata con il supporto di Bosch Rexroth, leader nel settore dell'automazione delle macchine da stampa e converting.

L'Easygear, il pre-setting di stampa automatico e il set-point di stampa sono alcune delle caratteristiche che permettono a Sirio S-Plus di garantire cambi di lavoro molto rapidi e sempre più precisi.

Tra le novità di S-Plus spicca inoltre la nuova interfaccia grafica, progettata su 22", semplice e intuitiva ma allo stesso tempo completa per la gestione di tutte le funzionalità della macchina.

Oltre alle macchine che bfm presenterà durante l'esibizione, lo staff svelerà altre importanti novità relative ad altre linee come le linee stampa specifiche per il sacco industriale con unità di soffiatura e goffatura, le macchine a Tamburo centrale 6,8 e 10 colori Gearless e infine le stack da posizionare direttamente in linea con gli estrusori.



ENGLISH Special Preview Plast 2023

BFM will present a new winder at Plast, while the printing machine will be available in the demo center - Hall 15 Stand A 131

On the occasion of Plast bfm will present at its stand a single station model W400-AXL winder for blown extrusion lines, complete with a new cutting system for multi-reel with automatic knife positioning, new interface and new design.

In addition to the winder, the focus of the event will then be the presentation of the Stack Sirio 8 Colors S-PLUS printing machine with important innovations related to energy saving, a particularly important topic in the last period as well as the possibility of printing with water-based inks in line with bfm's commitment to global sustainability.

The proposed 1200mm wide machine will be available at bfm Demo center in Solbiate Olona (Va) production site, thus giving interested customers the opportunity to visit the site and see the machine in operation.

The flexo press being demonstrated was made with an unwinder with hydraulic loader capable of accommodating reels up to a maximum diameter of 1000 mm, an 8-color printing unit with motorized counterprint axis, electric grinding and automatic inking/washing via pneumatic pumps. The drying unit is made up of an intercolor system, drying hood, gas heat supply and "Eco Dry" system for energy saving. To complete the machine, we find an automatic Revolver type winder.

The automation platform of this machine was designed with the support of Bosch Rexroth, a leader in the automation of printing and converting machines.

Easygear, automatic print pre-setting and print set-point are some of the features that allow Sirio S-Plus to guarantee very rapid and increasingly precise job changes.

Among the S-Plus innovations, the new graphic interface stands out, designed on 22", simple and intuitive but at the same time complete for managing all the machine's functions.

In addition to the machines that bfm will present during the exhibition, the staff will unveil other important innovations relating to other lines such as the specific printing lines for industrial bags with gusseting and embossing units, the 6,8 and 10 color central drum machines gearless and finally the stack flexo machines to be positioned directly in line with the extruders.