

02.12.2019

Impianto di rivestimento e laminazione della serie Super Combi per Folienprint

L'azienda Folienprint di Gallin ha recentemente inserito con successo nella sua produzione una nuova linea "Multi-Purpose Coating & Laminating" della serie Super Combi di Nordmeccanica.



© Foto: Megapak

Da sinistra a destra: Darko Maurer (Folienprint), Björn Asmussen (Folienprint) e Michele Pastore (Megapak) davanti alla nuova Super Combi nello stabilimento Folienprint di Gallin.

Folienprint fa parte del Gruppo All4Labels Global Packaging Group e da più di 3 decenni con i suoi oltre 130 collaboratori realizza imballaggi flessibili ed etichette termoretraibili con stampa flessografica e digitale presso la sede di Gallin, nel Mecklenburg-Vorpommern in Germania.

L'azienda è sempre stata all'avanguardia nel settore della stampa digitale per imballaggi flessibili

Si concentra sulle soluzioni basate sulle esigenze della clientela, dalle piccole serie ai progetti a breve termine, fino alle soluzioni personalizzate per grandi numeri. Folienprint è sempre stata all'avanguardia nella stampa digitale per imballaggi flessibili e intende fissare nuovi standard nel settore, per questo continua ad investire nella stampa flessografica a solvente. Oltre agli impianti di stampa, l'offerta comprende anche gli accessori, come le lastre di stampa. Folienprint punta su soluzioni sostenibili e pulite, come ad esempio le lastre lavabili ad acqua Toyobo, che possono essere impiegate con successo negli impianti a cilindro centrale.

"Con la nuova Super Combi possiamo scaricare la laminatrice solventless Super Simplex di Nordmeccanica già in produzione, ma soprattutto possiamo avvalerci delle nuove tecnologie di cui necessitiamo con urgenza" spiega Darko Maurer, Responsabile della produzione presso Folienprint. Questa macchina di ultima generazione è infatti in grado di impiegare vari sistemi di ordini tramite carrelli intercambiabili, pertanto può utilizzare per i processi di laminazione adesivi senza solventi, a base di acqua e con solventi.

La macchina è attrezzata per l'asciugatura delle lavorazioni effettuate mediante sigillatura a freddo con acqua

Grazie al canale di asciugatura in acciaio inossidabile di 6 m con 2 aree climatizzate indipendenti la macchina è equipaggiata al meglio per l'asciugatura ottimale delle lavorazioni effettuate mediante sigillatura a freddo con acqua. Per un'asciugatura efficiente anche in impianti produttivi con velocità elevate l'evaporazione viene coadiuvata dai raggi infrarossi che agiscono in profondità, senza tuttavia produrre alcuna pellicola sulla superficie del rivestimento acquoso.

Un sistema di controllo del registro integrato consente inoltre applicazioni in determinate parti delle superfici o parziali della massima precisione, come ad es. di vernici matt/patinate o la sigillatura a freddo nel registro per il materiale prestampato. "Proprio questa applicazione negli ultimi anni è stata richiesta sempre più spesso nel mercato degli imballaggi con finitura patinata di alta qualità" sottolinea Doris Erhardt-Freitag, che da molti anni tiene in mano le redini dell'azienda, "Abbiamo scelto questa macchina anche perché Nordmeccanica ci ha dimostrato già con la laminatrice solventless una grandissima affidabilità nel corso dei decenni, e nel settore delle macchine per rivestimento e laminazione multi purpose possiede competenze impareggiabili".

In seguito alla messa in funzione avvenuta con successo della “multi purpose” Super Combi, il team di Folienprint si sente attrezzato al meglio per soddisfare tutte le richieste e i desideri della sua clientela.

[> Leggi l'articolo originale \(DE\)](#)