

Fachpack 2009 in Nürnberg

Marbach präsentiert Spitzentechnologien

Die Karl Marbach GmbH & Co. KG präsentiert vom 29. September bis 1. Oktober 2009 auf der Fachpack in Nürnberg ihre neuesten Entwicklungen. Schwerpunkt des Auftrittes der Marbach-Gruppe wird das Thema Wellpappeverarbeitung sein.

Im Fokus steht vor allem die Marbach-Ausbrechtechnologie masterstrip-plate. Marbach-Vertriebsleiter Silvio Gruber: „Immer schnellere Maschinen mit großen Formaten bedeuten höhere Anforderungen an die Werkzeugtechnik. Diesen Anforderungen haben wir uns gestellt und im Bereich Ausbrechen eine spezielle Technologie entwickelt: ein Ausbrechoberteil mit Niederhalterplatte mit dem Namen masterstrip-plate.“

Ursprünglich für schwierige Jobs mit vielen kleinen Abfallteilen im Bogen entwickelt, setzt sich die neue Ausbrechtechnologie mehr und mehr auch bei „normalen“ Jobs durch. Ein Durchbiegen der Unterteilplatte wird durch die masterstrip-plate verhindert und somit ein Höchstmaß an Ausbrechsicherheit erreicht. Dadurch wird die Produktivität deutlich erhöht. Kathrin Steger, Leiterin Druckcenter bei Smurfit Kappa Wellpappe Südwest im Werk Hanau: „Die masterstrip-plate ist einfach genial! Wir erreichen damit eine wesentlich höhere Laufleistung der Stanzmaschine und erzielen exzellente Ausbrechergebnisse!“

Die Vorteile der masterstrip-plate werden noch verstärkt, wenn das Ausbrechunterteil mit der Marbach-Neuentwicklung marbafly ausgestattet wird. Silvio Gruber: „marbafly ist eine kleine Schanze mit großer Wirkung: Durch die Ausstattung des Unterteils mit marbafly schwebt der Bogen durch den Ausbrechprozess. Dadurch wird der Produktionsprozess betreffend Ausbrechergebnis, -sicherheit und Maschinengeschwindigkeit weiter optimiert. Nicht selten können unsere Kunden ihre Maschinen mit maximaler Maschinengeschwindigkeit fahren. Je nach Maschinentyp sind dies 5.000 bis 7.500 Hub pro Stunde, wo vorher nur 2.000 - 3.000 Hub möglich waren.“

Bislang wurde die neue Technologie nur im Wellpappebereich eingesetzt. Im Moment prüft man bei Marbach den Einsatz im Faltschachtelbereich. Erste Tests sind sehr erfolgversprechend.

PRESSEMITTEILUNG

Darüber hinaus stellt Marbach seinen Besuchern in Halle 7 auf Stand 344 weitere Spitzentechnologien aus den Bereichen Wellpappe und Kartonage vor.

Heilbronn, 12.08.2009