

Blinder Cutter passgenau

Göttinger Erpa Systeme GmbH bringt Software VCam auf den Markt

76 Firmen und Institutionen haben sich um den Innovationspreis 2014 des Landkreises Göttingen beworben. Nicht alle konnten gewinnen, obwohl viele Ideen und Erfindungen einen Preis verdient hätten. Das Tageblatt stellt alle Teilnehmer und ihre Innovationen vor. Heute: die Passmarken-Erkennungssoftware der Erpa Systeme GmbH.

VON MICHAEL CASPAR

Göttingen. Blind fährt der digitale Cutter über die nicht bedruckte Seite der Wellpappe. Und doch schneidet und ritzt er auf den Zehntelmillimeter genau. Die Passmarken-Erkennungssoftware VCam der Göttinger Erpa Systeme GmbH macht dies möglich. „Eine Ka-

mera erkennt die verschiedenen Passmarken auf der Pappé“, erläutert der geschäftsführende Gesellschafter André König (50). Dabei ist es egal, ob die Bögen gerade oder schief liegen. Der Computer berechnet dann auf der Grundlage der vorliegenden Daten über das Werkstück die abzufahren- den Linien.

Zuvor ist ein Probelauf mit dem Laserpointer bei umgedrehter Pappé möglich. „Übersichtlich und einfach zu bedienen ist die Software“, erklärt König. Da das Schneiden vollautomatisch ablaufe, steigere die Software die

Arbeitsproduktivität. Weil es kaum Verschnitt gebe, würden Ressourcen geschont. Mit dem Produkt hat sich das Unternehmen um den Innovationspreis beworben.

„Digitale Flachbetdruckmaschinen und Digitalcutter haben den Verpackungsmarkt in den vergangenen fünf Jahren grundlegend verändert“, berichtet der Unternehmer. Sie ermöglichen es, kostengünstig

Kleinserien herzustellen: individualisierte Verpackungen für ein bestimmtes Event, eine Messe oder einzelne Kundengruppen. Standardisierte Massenware wird weniger nachgefragt. Die Lagerhaltung schrumpft. „Dieser Bereich wächst jährlich zweistellig“, so



André König demonstriert die Genauigkeit des Lasers. Heller

König. Eine studentische Hilfskraft hat die neue Software für Erpa entwickelt. „Leider konnten wir den Programmierer nicht halten“, bedauert der Unternehmer. Der Wettbewerb von Firmen um gute Leute sei groß.

Erpa Systeme, 1983 in München gegründet, ist seit 1998 in Göttingen ansässig. In der Willricher-Strasse 27 erwirtschafteten im Vorjahr 18 Mitarbeiter einen Umsatz von 2,6 Mio. Euro (2013: 2,5 Mio. Euro).