

EFI Nozomi C18000 – eine neue Ära für McGowans Print

Seit jeher, immerhin gut 25 Jahren, hat McGowans Print aus Dublin, Irland, ausschließlich digital produziert. Mehr noch, Digitaltechnologie war der Grund, warum Inhaber Mal McGowan, ein studierter Mathematiker, überhaupt in das Druckgeschäft eingestiegen ist: „Ende der 1980er-Jahre stieß ich auf einen der damals ersten Farbkopierer. Dieses Gerät und ein Apple Mac – das war meine Geschäftsidee. Das Weitere hat sich dann fast von selbst ergeben. Vom Copyshop zum Akzidenzdruck zum Großformat – mit der jeweils neuesten Digitaltechnologie.“

Das Resultat ist ein fein ausgestatteter Maschinenpark, in den über die Jahre auch so mancher Großformatdrucker eingezogen ist: Laserdruck, Fotodruck, ein erster Flachbettdrucker – „120 Bogen pro Stunde, damals ein echter Quantensprung. Auch nach fast zehn Jahren möchten wir ihn nicht missen.“

Von Broschüren zu Mailings, von Messeauftritten zur spektakulären Werbefassade agiert man als vielseitiger Komplettdienstleister. Große Namen wie L'Oréal, Coca-Cola, Lidl und Tesco umgibt eine florierende POP-Sparte, die ein ganzes Arsenal von Flachbettdruckern im Einsatz hat. Allerdings: „Diese Drucker sind gut, sehr gut sogar – aber sie bringen uns keine Alleinstellungen.“

Ein ganz großer Wurf

Was tun? Gewohnter Spürsinn führte McGowan zur EFI™ Nozomi C18000, einer revolutionären Single-Pass-Inkjetdruckmaschine für Wellpappe. „In Sachen Qualität, Format und Schnelligkeit läutet sie eine neue Ära im Digitaldruck ein“, schwärmt er. Im Juli 2017 hat McGowans Print die Maschine installiert – als weltweit zweites Unternehmen nach Verpackungshersteller Hinojosa aus Spanien.

Zeit, eine erste Bilanz zu ziehen: „Gegenüber unseren Flachbettdruckern, die sich wirklich nicht zu verstecken brauchen, ist die EFI Nozomi ein weiterer Quantensprung – allein bei der Optik. Die Tinten haben



Die Herausforderung:

„[Andere Großformatdrucker] sind gut, sehr gut sogar – aber sie bringen uns keine Alleinstellungen.“

MAL MCGOWAN, GRÜNDER UND INHABER
MCGOWANS PRINT



Vor gut 25 Jahren ist McGowans Print als rein digitaler Druckdienstleister an den Start gegangen. Einen breit gefächerten Kundenstamm umsortiert man von Akzidenzen zu Außenwerbung, von Messeauftritten zu POP-Materialien. 130 Mitarbeiter beschäftigt der Hauptsitz in Dublin, 18 weitere sind es am Standort Belfast.

McGowans Print
Unit 3 IDA Industrial Park
Poppintree, Dublin
D11EPR2, Irland

+353 (0)1 410 6700
hello@mcgowansprint.com



einen immanenten Glanz, sodass einem die Drucke geradezu ins Auge springen. Ein echter Wow-Effekt! Schon von Weitem sieht jeder: eben Nozomi. So leicht hat es unser Vertrieb noch nie gehabt."

Einmalig ist auch die Fähigkeit, Bogenformate bis zu 1,8 x 3 m in Angriff zu nehmen, während es Single-Pass-Maschinen anderer Hersteller auf nur 1,2 m Breite bringen. Bahn frei für POP-Präsentor und Bodenaufsteller – Verpackungen sowieso! Und die Geschwindigkeit? „Phänomenal. Wo wir bisher 140 Bogen pro Stunde produzierten, sind es mit der Nozomi sage und schreibe 5.000 im Format 1,78 x 1,78 m – wenn nicht mehr. Hätte ich eine Maschine nach Wunsch konstruiert, wäre genau die Nozomi dabei herausgekommen. Ein Meilenstein, eine neue Ära für uns!"

Noch nicht genug der Leckerbissen? Single-Pass-Druck mit Weiß soll demnächst hinzukommen. „Auch auf dunkleren Deckenpapieren, wie Kraftliner, können wir dann aufs Ganze gehen“, freut sich McGowan. „Und dann die Option für zusätzliche Primärfarben! Wenn wir dieses Potenzial voll ausschöpfen, dürften wir es auf mindestens 97 % der Pantone-Farben bringen.“ Bestnoten vergibt er auch für Auslegung und Bedienkomfort, und „ganz schön clever“ findet er EFI Fiery® NZ-1000, das zugehörige digitale Front-End. Ein hochkarätiges Farbmanagement und eine intuitive Bildoptimierung verbinden sich mit einem pfeilschnellen RIP, der die Nozomi nie unversorgt lässt. Schlankere, effizientere Abläufe über die gesamte Produktion – vom Einzelexemplar zur Großserie!

Die Lösung:

„Die Drucke springen einem geradezu ins Auge. Ein echter Wow-Effekt! Schon von Weitem sieht jeder: eben Nozomi. So leicht hat es unser Vertrieb noch nie gehabt.“

MAL MCGOWAN, GRÜNDER UND INHABER
MCGOWANS PRINT



Volle Kraft voraus! Die EFI Nozomi C18000 in Aktion bei McGowans Print

Auf zu neuen Ufern

Beste Voraussetzungen also, um auch den Wachstumsmarkt Verpackungen zu erobern! Geplant ist ein agiler On-Demand-Service, McGowans Packaging, der Direktkunden und anderen Druckdienstleistern Verpackungen nach Maß bereitstellt – flexibel, schnell, ohne Lagerhaltung. Herzstück: die Nozomi C18000 mit entsprechenden Weiterverarbeitungsanlagen.

„Als etablierte Größe im POP-Bereich werden wir den Verpackungsmarkt gewissermaßen von unten aufmischen“, verspricht McGowan. „Platzhirsche aufgepasst!“

Ein Großteil der in Irland genutzten Verpackungen, so erläutert er, wird aus Ländern wie der Türkei oder China importiert: „So weit, so billig. Doch die Sache lohnt nur in größeren Stückzahlen, zumal noch mit aufkaschierten Offsetdrucken gearbeitet wird, und die Lieferung kostet Zeit – von den Umweltauswirkungen ganz zu schweigen!“ Apropos Umwelt: „Die Recyclingfähigkeit der Nozomi Erzeugnisse ist ein wichtiges Verkaufsargument. Markenhersteller achten nun einmal auf ihre CO₂-Bilanz.“

McGowans Packaging als „Virtual Warehouse“, ungeahnte Stärken im POP-Bereich – McGowan ist zufrieden: „Über den Standort Belfast intensivieren wir nun das Exportgeschäft. Die Produktion unterschiedlicher Sprachvarianten, etwa für Frankreich, Deutschland und Osteuropa, ist mit der Nozomi eine Kleinigkeit. Neulich haben wir sogar 20 Pringles-Displays ins Westjordanland geliefert.“

Sein Fazit: „Die kommenden Monate und Jahre dürften spannend werden. Jetzt können wir wirklich den Turbo einschalten!“

Das Ergebnis:

„Über den Standort Belfast intensivieren wir nun das Exportgeschäft. Neulich haben wir sogar 20 Pringles-Displays ins Westjordanland geliefert.“

MAL MCGOWAN,
GRÜNDER UND INHABER
MCGOWANS PRINT

EFI fuels success.

Wir entwickeln bahnbrechende Technologien für die Herstellung von Beschilderungen, Verpackungen, Textilien, Keramikfliesen und personalisierten Dokumenten mit einer breiten Palette an Druckern, Tinten, digitalen Front-End-Lösungen und einer umfassenden Suite an Business- und Produktions-Workflows zur Neugestaltung und Optimierung des gesamten Produktionsprozesses – für eine gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit und mehr Produktivität. Weitere Informationen erhalten Sie auf der Website www.efi.com oder telefonisch unter 0800 183 0832 (Deutschland), 0800-802180 (Österreich), 0800 897 114 (Schweiz) oder +49 (0)2102 7454 100.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inktensity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pegasus, Pegasus Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.