

Une nouvelle ère débute pour McGowans avec l'EFI Nozomi C18000

La société irlandaise McGowans Print a toujours été une imprimerie exclusivement numérique et, si l'on en croit son fondateur et propriétaire, Mal McGowan, mathématicien de formation qui se décrit comme un entrepreneur plutôt qu'un imprimeur, c'est grâce à la technologie d'impression numérique que l'activité s'est développée : « J'ai débuté avec une boutique de détail équipée d'une photocopieuse couleur que je pouvais connecter à un Mac à la fin des années 80 et nous avons travaillé avec l'éventail complet de technologies numériques, optant toujours pour les meilleures solutions disponibles. »

Cette série d'équipements a depuis lors impliqué l'adoption précoce de systèmes d'impression grand format, d'un dispositif électrostatique à une imprimante de supports photographiques, en passant par une imprimante à plat que M. McGowan a qualifiée à l'époque d'« énorme bond en avant », avec ses 120 feuilles par heure. Cette imprimante est toujours utilisée près de 10 ans plus tard.

Outre du publipostage, des documents financiers, des travaux commerciaux petit format et des supports extérieurs grand format, la société fabrique des supports de PLV de haute qualité pour un éventail de grandes marques, telles que L'Oréal, Coca-Cola, Lidl et Tesco. Elle utilisait pour ce faire des imprimantes à plat grand format de différents fournisseurs, mais comme l'explique son fondateur et propriétaire, Mal McGowan : « Elles faisaient du bon travail, mais ne nous différençaient pas ».

Différenciation assurée avec les imprimés Nozomi

Le secret de cette différenciation résidait dans une presse numérique en un seul passage EFI™ Nozomi C18000 pour la production de carton ondulé. Pour citer M. McGowan : « La presse Nozomi marque le début d'une nouvelle ère pour l'impression numérique », par sa qualité, sa taille et sa vitesse. Installée en juillet 2017, dans le cadre de la deuxième installation au monde après celle du



Le défi :

« Elles [les autres imprimantes grand format] faisaient du bon travail, mais ne nous différençaient pas. »

MAL MCGOWAN, FONDATEUR ET PROPRIÉTAIRE
MCGOWANS PRINT



Fondée il y a 25 ans, McGowans Print est une société d'impression 100 % numérique servant un large éventail de clients actifs dans les secteurs des entreprises, du commerce, de l'affichage extérieur, du commerce de détail et des points de vente. Situé à Dublin, en Irlande, son site principal emploie 130 personnes, complété par d'autres installations à Belfast, en Irlande du Nord, qui comptent 18 employés.

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

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



spécialiste espagnol de l'emballage Hinojosa, la machine est utilisée en production depuis lors.

D'après M. McGowan, les imprimantes à plat utilisées par sa société sont toutes plus ou moins équivalentes en termes de qualité d'impression, mais la finition de la presse EFI Nozomi C18000 la distingue d'emblée - les encres UV développées spécialement pour elle sont intrinsèquement brillantes. « L'imprimé ressort tout particulièrement du support, pour un résultat vraiment spectaculaire. On distingue de très loin un imprimé Nozomi, difficile d'imaginer vente plus facile », s'enthousiasme-t-il.

La capacité de 1,8 x 3 mètres de la Nozomi la distingue également de ses concurrentes en un seul passage limitées à une laize de 1,2 m, lui permettant de produire des présentoirs de sol et pour point de vente en plus du packaging. La vitesse est décrite comme « phénoménale », lorsque M. McGowan compare un rendement minimum de 5 000 feuilles de 1,78 x 1,78 m produites par heure avec quelque 140 exemplaires produits sur les modèles à plat existants. « Je n'aurais pas pu mieux la concevoir ou la spécifier », confirme-t-il. « C'est une nouvelle ère pour nous. »

Un autre attrait de l'EFI Nozomi C18000 était la prochaine prise en charge de l'impression à l'encre blanche. « Cela nous permettra

La solution :

« L'imprimé ressort tout particulièrement du support, pour un résultat vraiment spectaculaire. On distingue de très loin un imprimé Nozomi, difficile d'imaginer vente plus facile. »

MAL MCGOWAN, FONDATEUR ET PROPRIÉTAIRE
MCGOWANS PRINT



L'EFI Nozomi C18000 en action sur l'un des sites de McGowans Print

d'imprimer directement sur des supports artisanaux avec des résultats éblouissants », explique M. McGowan, soulignant également que l'option d'ajouter des couleurs primaires supplémentaires pour une gamme étendue permettrait le contretypage de plus de 97 % des couleurs Pantone. Il fait aussi remarquer la conception et la convivialité de la presse, épinglant « le côté particulièrement ingénieux du serveur d'impression numérique EFI Fiery® ». L'EFI Fiery NZ-1000 assure ainsi une qualité précise des couleurs avec toutes les fonctionnalités nécessaires pour offrir des résultats d'impression vraiment exceptionnels. Non seulement il permet d'alimenter la presse Nozomi en permanence, mais il fait gagner du temps dans la gestion des travaux pour les courts comme les longs tirages.

À la conquête de nouveaux marchés

McGowans met actuellement sur pied une nouvelle société, McGowans Packaging, pour tirer parti des perspectives offertes par la presse Nozomi, ajoutant au procédé un équipement de finition dédié pour offrir un service d'« entrepôt virtuel » d'emballage à la demande, proposé comme service commercial à d'autres imprimeurs, ainsi qu'à des clients directs.

« Nous sommes une société d'affichage désireuse de se lancer dans le packaging, en attaquant le marché par le bas », explique Mal McGowan, comparant sa position avec celle de grandes entreprises spécialisées dans l'impression d'emballages.

Il explique que l'Irlande importe de grandes quantités de packaging contrecollé en provenance de Turquie et de Chine. « C'est bon marché, mais cela nécessite la précommande de volumes importants et la livraison est lente », explique-t-il, épinglant également l'impact environnemental des livraisons longue distance. La recyclabilité des supports imprimés sur la presse Nozomi constitue un autre avantage en termes de durabilité : « Tout le monde est conscient de son empreinte carbone et il n'y a donc rien de tel que ce que nous pouvons offrir ici aux donneurs d'ordre », ajoute-t-il.

Le résultat :

« Le système EFI Nozomi nous a permis de développer nos exportations vers l'Europe et le Royaume-Uni, via nos installations de Belfast, en Irlande du Nord. »

MAL MCGOWAN,
FONDATEUR ET PROPRIÉTAIRE
MCGOWANS PRINT

La nouvelle société offre aux clients tout ce qu'ils veulent à leur meilleure convenance, sans rien devoir stocker. « Le système EFI Nozomi nous a permis de développer nos exportations vers l'Europe et le Royaume-Uni, via nos installations de Belfast, en Irlande du Nord », explique M. McGowan, ajoutant qu'il suffit de produire différentes versions linguistiques pour la France, l'Allemagne ou les pays d'Europe de l'Est, ou même « 20 unités de Pringles à destination de la Cisjordanie ».

« C'est absolument crucial et cela le deviendra encore plus dans les mois et les années à venir », conclut-il.

EFI, moteur de votre réussite.

Nous développons des technologies révolutionnaires pour la fabrication de produits signalétiques, le packaging, les textiles, les carrelages en céramique ainsi que les documents personnalisés, grâce à un large éventail d'imprimantes, d'encres, de solutions frontales numériques et à une suite complète de flux de production et de travail vous permettant de transformer et de simplifier l'intégralité du processus de production, et ainsi d'améliorer votre compétitivité et de renforcer votre productivité. Rendez-vous à l'adresse www.efi.com ou composez le 0805-080318 (France), 0800-897-114 (Suisse) ou le 02 749 9426 (Belgique) pour plus d'informations.



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, InkIntensity, 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.