

EFI présente à Labelexpo des innovations conçues pour accroître les capacités et la rentabilité

Plus large et plus rapide, la presse numérique d'étiquettes Jetrion 4830 utilisée avec Fiery XF garantit une productivité plus élevée, ainsi qu'une gestion avancée des couleurs

Bruxelles, Belgique - 23 septembre 2009 - Sur son stand à Labelexpo Europe (9H50) qui n'avait encore jamais atteint une telle ampleur, EFI™ expose pour la première fois sa nouvelle presse Jetrion™ 4830. Avec une laize plus importante et des vitesses linéaires plus élevées, cette nouvelle imprimante offre un rendement plus de deux fois supérieur à celui de la Jetrion 4000. La société présente également des mises à jour de ses outils primés de gestion des couleurs et du flux de production Fiery™ XF. Couplés à cette imprimante et à des encres UV, ces outils constituent une solution unique de bout en bout pour la production numérique d'étiquettes, offrant une optimisation de la productivité, des économies plus importantes et davantage de profits potentiels pour les utilisateurs.

Jetrion 4830

Pilotée par le RIP Fiery XF, le nouveau système jet d'encre UV Jetrion 4830 offre une intégration transparente au flux de production et permet d'établir une correspondance avancée au niveau des couleurs d'accompagnement. Sa prise en charge de l'encre blanche autorise l'impression sur film transparent, ce qui permet aux imprimeurs d'étiquettes de satisfaire à la demande d'une clientèle plus variée.

La Jetrion 4830 offre une largeur d'impression de 21 cm, permettant d'imprimer deux étiquettes de max. 10 cm. La zone d'impression plus large permet aux façonniers d'étiquettes d'accepter davantage en travaux d'impression, en toute efficacité. De surcroît, avec son nouveau mode d'impression plus rapide, supérieur à 36,6 mètres par minute, le nouveau système améliore considérablement la productivité.

Basée sur la robuste plate-forme industrielle Jetrion 4000, la Jetrion 4830 offre une fiabilité éprouvée. Le système présente une excellente qualité d'impression grâce à sa technologie avancée de têtes d'impression en niveaux de gris et sa gamme étendue d'encres UV, permettant aux imprimeurs de produire de façon plus rentable des étiquettes aux couleurs plus riches.

« L'acquisition de cette nouvelle technologie contribuera à renforcer encore davantage nos liens avec notre clientèle et nous permettra d'exploiter de nouveaux débouchés commerciaux », explique Rick Shaieb, PDG de Whitlam Label Company, à Center Line, dans le Michigan (États-Unis). Plus tôt ce mois-ci, au salon Print 09, Whitman Label Company a été la première société à faire l'acquisition d'une presse Jetrion 4830. « Depuis plusieurs années, nous nous sommes pleinement engagés à travailler avec EFI et nous apprécions à leur juste valeur sa technologie et son service client dans son ensemble », ajoute-t-il.

Editors Note: Pour obtenir une photographie de la nouvelle Jetrion 4830, contactez marc.verbiest@efi.com

Jetrion 4000

La Jetrion 4000 est également présente sur le stand d'EFI. Il s'agit de la première presse numérique petite laize adaptée à des tirages économiques de 50 000 étiquettes, ce qui correspond parfaitement aux étiquettes primaires et secondaires pour toute une série de secteurs, tels que l'alimentation et les boissons, les secteurs automobile, électronique, pharmaceutique et bien d'autres encore.

La Jetrion 4000 présente une laize de 165 mm, avec une largeur imprimable de 139 mm, et peut s'interfacer avec un large éventail d'équipements de transformation.

Elle a valu à EFI d'acquérir une excellente réputation dans le secteur de l'impression d'étiquettes. Elle a également permis à la société de mettre sur pied un important réseau de distributeurs, ainsi qu'une

base d'installation plus étendue sur six continents que n'importe quel autre système jet d'encre UV d'impression d'étiquettes.

« Nous sommes extrêmement satisfaits de nos deux Jetrion 4000 et sommes impatients de découvrir ce que la nouvelle 4830 peut nous offrir. Nos presses 4000 ont joué un rôle essentiel pour nous permettre de nous montrer compétitifs et de connaître la réussite sur des marchés où nous ne pouvions pas nous risquer auparavant », explique Tony Heintl, vice-président exécutif de Repacorp, à Tipp City, dans l'Ohio (États-Unis).

Impression en blanc

L'opacité et la réactivité de l'impression en blanc sont des facteurs essentiels pour des industries telles que le secteur pharmaceutique, qui nécessite une impression sur film transparent. Les encres UV à la formulation personnalisée d'EFI garantissent des performances exceptionnelles, offrant en un seul passage un blanc dont l'opacité rivalise avec celle de la flexographie. Le nouveau blanc de la Jetrion peut de surcroît être imprimé comme couleur d'arrière-plan en cas de surimpression CMJN.

RIP Fiery XF

Le RIP Fiery XF primé améliore encore davantage la précision des couleurs avec Dynamic Wedge™, qui définit les couleurs principales et garantit la précision des travaux couleur de haute qualité. La fonction de simulation optimisée des couleurs d'accompagnement permet d'établir en un seul clic une correspondance de ces couleurs. Quant au calibrage avancé, il inclut des outils de linéarisation faisant appel à des techniques automatiques, numériques et visuelles. Le RIP Fiery XF d'EFI permet également la prise en charge d'un flux de production PDF avec EFI XFlow, qui inclut des modules de contrôle en amont et de correction pour une optimisation automatique des données d'impression.

La version 4 de Fiery XF d'EFI intègre également des fonctionnalités dynamiques de linéarisation et d'identification des limites d'encre, qui vérifient le calibrage des périphériques de sortie et le réinitialisent en cas de modification de paramètres tels que le support ou l'encre. Après analyse du périphérique, le système XF procédera à une nouvelle linéarisation ou identification des limites d'encre pour un calibrage facile et efficace de l'imprimante. Cette nouvelle fonctionnalité permet de garantir rapidement la précision du calibrage.

La fonction de simulation optimisée des couleurs d'accompagnement identifie automatiquement les valeurs de sortie idéales pour assurer une simulation rapide, même avec des valeurs Delta E faibles.

Nomination pour les Label Industry Global Awards 2009

En reconnaissance de leur technologie innovante et de leur expansion rapide sur le marché, les solutions Jetrion ont été nommées dans la catégorie Label Industry Award for Continuous Innovation (prix du secteur des étiquettes récompensant l'innovation continue) des Label Industry Global Awards 2009, organisés le 23 septembre à Bruxelles.

Solutions EFI Fiery XF pour l'Epson Stylus Pro WT7900

EFI et Epson (G60, Hall 9) exposent l'Epson Stylus Pro WT7900 couplée avec les solutions XF d'EFI, Fiery XF et Colorproof XF. L'Epson Stylus Pro WT7900 est la première imprimante au monde à bénéficier d'une encre blanche à base d'eau, conçue pour l'épreuve d'emballages et l'impression d'échantillons sur un éventail de films souples, de papiers et de supports métalliques. Les solutions XF d'EFI accentuent la qualité de l'imprimante, afin de répondre aux exigences du secteur de l'impression d'emballages. En fonction de l'application, elles peuvent également automatiser les différentes étapes de mesure des couleurs, de la linéarisation au calibrage, en passant par la création de profils, la vérification et l'optimisation.

EFI XFlow simplifie la production en créant un flux de production PDF, ce qui permet de normaliser tous les travaux dans la quasi totalité des formats de fichiers, les convertissant en fichiers Adobe® PDF et éliminant ce faisant les tracas liés à la préparation des documents.

EFI XFlow offre une gestion supérieure des couleurs, garantissant des couleurs précises sur chaque

imprimé, quelle qu'en soit la complexité. Son module ColorWise® permet un traitement spécifique et indépendant des images, du texte et des graphiques vectoriels dans différents espaces colorimétriques. En cas d'utilisation en association avec les fonctionnalités d'automatisation du flux de production et de gestion des couleurs de Fiery XF et de Colorproof XF, l'échantillonnage de couleurs d'accompagnement difficiles devient un jeu d'enfant.

EFI Digital StoreFront

La plate-forme « web-to-print » EFI Digital StoreFront est également exposée. Plate-forme d'achat unique et personnalisable, Digital StoreFront permet aux entreprises de répondre aux besoins variés de leurs clients en leur offrant une expérience d'achat unique. Les visiteurs du site peuvent accéder à l'ensemble des services et produits d'impression dans un environnement de catalogue facile d'utilisation.

Conférences

Ken Stack d'EFI et des clients de la société partageront leur expertise lors des événements suivants, qui se dérouleront le 24 septembre à Labelexpo Europe :

Session 1 - L'impression numérique d'étiquettes et le propriétaire de la marque - 13 h-14 h

Client d'EFI, René Bründler de la société pharmaceutique suisse B Braun partagera l'expérience de sa société avec les deux Jetrion 4000 qu'elle a installées à des fins d'étiquetage en interne.

Session 2 - Mise à jour de la technologie d'impression numérique - 14 h-15 h

Ken Stack, directeur général d'EFI Jetrion, présentera les dernières avancées au niveau de l'impression numérique, aux côtés d'autres acteurs importants du secteur.

Session 3 - L'impression numérique confère rentabilité et valeur ajoutée aux imprimeries - 15 h-16 h

Tony Heintz, client d'EFI et vice-président exécutif de Repacorp Label Products, participera à un panel rassemblant des imprimeurs d'étiquettes pour discuter de leur expérience avec la technologie numérique.

À propos d'EFI

EFI (www.efi.com, NASDAQ: EFII) est l'un des principaux acteurs de l'innovation dans le domaine de l'impression numérique orientée client. Les solutions primées d'EFI, intégrées de la création à l'impression, permettent d'accroître les performances, de renforcer la productivité et de réduire les coûts. Le portefeuille étoffé de la société comprend les serveurs d'impression couleur numérique Fiery®, les imprimantes jet d'encre numériques très grand format VUTEk®, les encres UV et à base de solvants, les imprimantes jet d'encre UV grand format Rastek™, les systèmes d'impression jet d'encre industriels Jetrion®, les logiciels d'informations de gestion et de flux de production d'impression et les solutions d'impression pour l'entreprise. EFI dispose de 23 bureaux dans le monde.

EFI, Fiery, VUTEk, Jetrion, ColorWise, PrintFlow, Auto-Count et Colorproof sont des marques déposées d'Electronics For Imaging, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales mentionnées dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statements provided with EFI products and services. This news release contains forward-looking statements, that are statements other than statements of historical fact including words such as "anticipate", "believe", "estimate", "expect", "consider", "plan" and similar, any statements related to strategies or objectives of management for future operations, products, development, performance, any statements of assumptions or underlying any of the foregoing and any statements in the future tense. Forward-looking statements are subject to certain risks and uncertainties that could cause our actual or future results to differ materially. For further information regarding risks and uncertainties associated with EFI's businesses, please refer to the risk factors section in the Company's SEC filings, including, but not limited to, its annual report on Form 10-K and its quarterly reports on Form 10-Q. EFI undertakes no obligation to update information contained herein, including forward-looking statements.