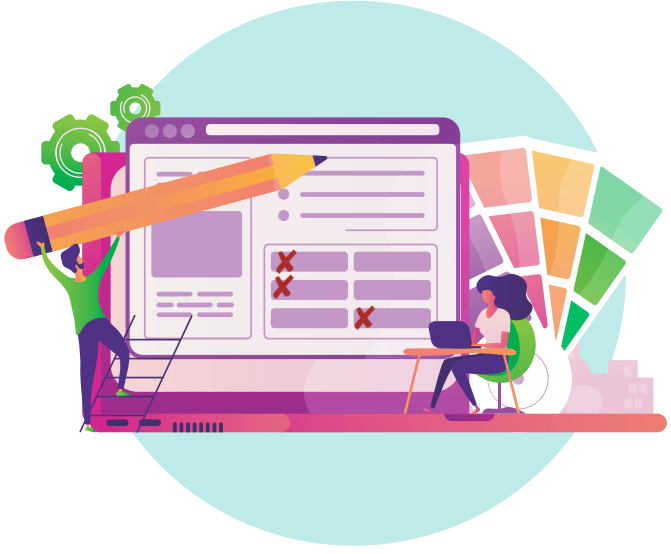
7 signes avant-coureurs

indiquant qu'il est temps de mettre à niveau votre imprimante de production roll-to-roll

efi®

1 Vous ajoutez des équipes ou refusez des tâches pour répondre à des délais serrés



Tant de choses concernant votre activité se résument à un seul mot: la capacité

Refuser des tâches n'est pas la solution. L'ajout d'équipes augmente vos coûts. Et l'augmentation de l'espace au sol représente un gros risque. La façon la plus judicieuse d'ajouter de la capacité consiste à mettre à niveau votre imprimante roll-to-roll. Faites-le et vous constaterez une amélioration immédiate de vos problèmes de capacité.

Les imprimantes roll-to-roll LED d'EFI™ actuelles sont les plus rapides de leur catégorie, grâce à leur design haute performance et leurs outils de finition en ligne. Elles optimisent votre capacité, de telle sorte que vous pouvez:

- Consacrer moins de temps à chaque tâche
- Livrer chaque jour plus de tâches destinées à davantage de clients
- Répondre aux demandes des clients exigeant des délais d'exécution plus courts tout en conservant le même niveau de qualité
- Pallier les pénuries de personnel
- Ne plus recourir à des équipes supplémentaires

2 Vous perdez de nouvelles opportunités et marchés

Vos capacités doivent constituer votre avantage concurrentiel

Si cet avantage est insignifiant, il est temps de passer à une nouvelle imprimante LED roll-to-roll d'EFI. Vous pouvez produire dans les domaines d'applications les plus variés, sur les supports flexibles les plus divers, y compris les textiles. Il est simple et rapide de basculer entre les applications et les types de supports. Mieux encore, vous pouvez proposer un plus vaste portefeuille d'applications à forte marge, telles que :

- Points de vente de commerces de détail
- Graphiques pour salons professionnels et expositions
- Habillage de flottes et de véhicules, ainsi que bâches de camion
- Papier peint et décoration d'intérieur
- Revêtements muraux et graphiques architecturaux
- Autocollants et graphiques de fenêtre
- Affichages rétroéclairés jour/nuit
- Habillage pour bâtiments et constructions

3 Vos dépenses d'énergie et vos coûts de main-d'œuvre rongent vos marges

Les coûts de l'énergie ne cessent d'augmenter

Cependant, vous pouvez les réduire drastiquement avec une nouvelle imprimante LED roll-to-roll d'EFI Les LED réduisent votre consommation d'énergie et permettent d'améliorer vos bénéfices. En fait, selon les statistiques FOGRA, il est possible d'obtenir une diminution de la consommation énergétique qui peut atteindre 82 %* par rapport à des équipements avec des lampes conventionnelles à arc de mercure.

Une seule imprimante LED roll-to-roll d'EFI peut remplacer deux ou trois modèles plus anciens, procurant ainsi des gains en matière d'espace au sol et de main-d'œuvre. Par ailleurs, avec nos puissants outils en option, vous n'aurez peut-être pas besoin d'acquérir des équipements supplémentaires, tels que des massicots et des systèmes de revêtement.

En combinant le tout, vous économisez sur l'énergie et les coûts de main-d'œuvre, tout en gagnant de l'espace au sol.

*Calculs provenant du projet FOGRA Energy Efficiency: «Energy Efficiency of Large and Small Format Printing Systems.» (Efficacité énergétique des systèmes d'impression grand et petit format).

4 Vous jetez trop de supports non imprimés à la fin de chaque bobine

En clair, économiser les supports permet de dépenser moins

Les imprimantes LED roll-to-roll d'EFI présentent plusieurs fonctionnalités novatrices précisément prévues pour cela :

- Le chemin de support exclusif permet d'améliorer de 300 % l'utilisation des supports : seuls 40 cm sont gaspillés à chaque chargement de bobine
- Vous pouvez économiser 2,4 à 3 m ou plus sur chaque bobine, soit des milliers de mètres par an
- L'assistant d'économie des supports garantit que chaque bobine de support est entièrement utilisée
- L'analyseur de plis contribue à prévenir les chocs des têtes provoqués par les plis dans les supports et évite de gâcher des tâches
- Les systèmes de guidage des supports protègent le chariot et les têtes d'impression et leur évitent de s'écraser sur les bords inégaux des supports, éliminant les tâches gâchées et évitant le gaspillage de supports

5 Vous gaspillez trop d'encre

Vos dépenses d'encre ne cesseront jamais, mais vous pouvez les réduire

Avec les imprimantes LED roll-to-roll d'EFI, vous bénéficiez d'une utilisation de l'encre améliorée de 30 à 50 % par rapport aux imprimantes existantes d'EFI et de concurrents, grâce à une formulation perfectionnée des encres LED. Quelques détails supplémentaires sur notre encre :

- Le rendement moyen de notre encre est de 149 m² d'impression à partir d'un seul litre d'encre
- Consommation moyenne d'encre, par couche, en couverture complète : 150 m²/litre
- Grâce aux progrès technologiques actuels, l'impression en 4 couleurs permet d'obtenir les mêmes qualité et gamme de couleurs que l'impression en 6 ou 8 couleurs
- Les algorithmes d'EFI offrent un masquage de qualité supérieure, déposant des gouttelettes précises
- Nos têtes d'impression à technologie UltraDrop™ produisent des gouttelettes plus petites

6 Les clients renvoient des tâches en raison de problèmes de qualité

Rien n'est pire que le fait qu'un client renvoie une tâche, sauf s'il la renvoie deux fois

Les imprimantes LED roll-to-roll d'EFI actuelles avec technologie UltraDrop mettent fin à tout problème de granularité ou d'imperfections que vous rencontrez avec les imprimantes roll-to-roll existantes. Enchantez vos clients avec une impression de qualité supérieure :

- Gamme de couleurs étendue
- Dégradés et transitions lisses
- Couleurs vives et éclatantes
- Niveaux de détails
- Jusqu'à 9 couleurs avec blanc et vernis en option
- Jusqu'à 1 200 ppp
- Meilleur contrôle sur les niveaux de brillance/ apparence mate
- Texte trois points net et précis

7 Votre productivité est au plus bas parce que votre équipement a besoin d'être mis à niveau

Les imprimantes LED roll-to-roll actuelles d'EFI apportent à votre activité des nouveautés en matière de flexibilité et de polyvalence

Voici les innovations d'EFI que vous ne trouverez pas sur votre système roll-to-roll existant :

- Les solutions de rognage et de découpe sur l'axe des X et l'axe des Y évitent de recourir à des stations de découpe supplémentaires, ce qui permet d'économiser sur la main-d'œuvre et l'espace au sol, ainsi que de gagner du temps
- La fonctionnalité de revêtement en ligne élimine le recours à des systèmes de pelliculage externes ou à des processus de revêtement manuel
- L'impression recto-verso automatique pour les applications spécialisées permet de terminer les tâches plus rapidement
- Bien d'autres puissants outils au service de votre productivité

Il est temps d'effectuer une mise à niveau vers les dernières imprimantes roll-to-roll d'EFI

Effectuer une mise à niveau vers les imprimantes LED roll-to-roll actuelles d'EFI vous permet de bénéficier de performances maximales et d'une réduction des coûts, d'augmenter votre gamme d'applications à marge plus élevée, le tout avec une fiabilité à toute épreuve. Remplacez votre imprimante roll-to-roll existante et dynamisez votre activité avec une solution d'impression et de finition complète.

Mettez à niveau vers EFI et passez au niveau supérieur

EFI VUTEk Q3r et Q5r

Les imprimantes roll-to-roll EFI VUTEk® Q3r et Q5r vont plus loin pour offrir, sur la même plateforme, un flux de production graphique complet, de l'impression à la finition : elles vont du RIP au produit fini. Voyez en elles un incroyable avantage concurrentiel englobant l'inspection automatique de la qualité en ligne, la refente et la découpe en ligne, l'option Roll & Tape et bien d'autres atouts encore.

EFI VUTEk 3r+ et 5r+

Les EFI VUTEk 3r+ et 5r+ sont des imprimantes LED roll-to-roll perfectionnées bénéficiant d'une plateforme aux fonctionnalités avancées ; celle-ci permet une qualité d'image et une vitesse extrêmes, et offre tout un éventail d'options, vous procurant ainsi le coût total d'exploitation le plus bas. Ainsi qu'un résultat financier net extrêmement impressionnant.

EFI Pro 32r+

Nous avons conçu l'imprimante LED roll-to-roll EFI Pro 32r+ pour vous offrir tout ce dont vous avez besoin pour gagner en compétitivité et en rentabilité dans une imprimante de production tout-en-un économique. Remportez davantage de contrats, éliminez la sous-traitance, bénéficiez de délais d'exécution plus courts et acceptez de plus longs tirages en toute confiance.

EFI VUTEk D3r et D5r

Les imprimantes EFI VUTEk D3r et D5r ont été entièrement conçues pour vous assister dans vos conceptions. Créées pour répondre à vos besoins d'impression de grands volumes de haute qualité, elles font en effet partie des imprimantes roll-to-roll de milieu de gamme les plus sophistiquées du marché.

Soyons brillants. Ensemble.

Nous sommes conscients que vous attendez des technologies révolutionnaires pour vous guider dans votre démarche numérique. Il nous tient donc à cœur de nourrir votre croissance commerciale avec un portefeuille évolutif de produits, solutions, services, programmes d'assistance et partenariats de classe mondiale, destiné à la production de signalétique, emballages, textiles, carrelages en céramique, matériaux de construction, impressions de labeur et documents personnalisés, avec un large éventail d'imprimantes, d'encres, de serveurs d'impression numérique et de logiciels de flux de production. Notre engagement sans faille est d'augmenter vos bénéfices, réduire les coûts, améliorer la productivité et optimiser l'efficacité - tâche après tâche, année après année. Votre réussite est notre principale motivation. Et nous sommes fermement convaincus de disposer des personnes appropriées, des technologies et de l'expérience pour vous aider à atteindre vos objectifs commerciaux. 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.

AutoCal, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Divisional Graphics, Distancing Graphics, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, FabriVU, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, Inktensity, Inkware, IQ, MicroPress, OneFlow, PressVu, PrintMe, the PrintMe logo, Prograph, ProGraphics, RIPChips, RIP-While-Print, SafeGuard Graphics, Spot-On, Spot Pro, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VUTEk, the VUTEk logo, and WebTools are trademarks or registered 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.

© 2022 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM.

AC_41_02_22_FR