



Communiqué de Presse

IPT digital et RDP Marathon annoncent l'installation de trois nouveaux systèmes JFlex870

Janvier 2014 - Sept mois de rigoureux R & D culmineront ce mois-ci avec l'installation de trois nouveaux et exclusifs systèmes de conversion d'impression numérique JFlex870, équipés de moteurs d'impression Memjet.

"Fait intéressant, nos trois premiers clients représentent trois types de clients très différents", dit Peter Kuschnitzky de IPT digital. "Chacun a été attiré par le JFlex870 pour une raison différente et chacun bénéficiera d'une caractéristique unique, démontrant la polyvalence de ce système de conversion innovateur."

Plus précisément, une entreprise imprime actuellement des étiquettes sur une imprimante digitale à base de toner et doit ensuite les déplacer vers un groupe distinct pour le laminage et la découpe. Le montage d'un JFlex870 sur un ancien modèle de presse leur donnera la capacité d'imprimer, vernir et découper en ligne, le tout à 68 m/min. Au lieu de prendre 83 minutes, par exemple, pour exécuter 5000 étiquettes de cent millimètres sur le vieil équipement, le JFlex870 va imprimer et découper en sept minutes.

Un autre client inaugural a besoin d'un système de conversion à l'impression numérique capable d'imprimer des informations variables et la JFlex870 s'intègre parfaitement au projet, car il peut imprimer des codes à barres consécutifs, numéros de série variables ou séquentiels et étiquettes individuelles personnalisées. Dans ce cas, le JFlex870 sera monté sur le système de glissière supérieure de la plate-forme d'impression de la société. "La presse de base à une laize de 330 millimètres, nous avons dû concevoir les têtes d'impression afin de s'asseoir sur un système de portique leur permettant d'être déplacés n'importe où sur la bande plus large", explique Eric Short de RDP Marathon. "Cette nouvelle conception nous permet maintenant de doubler les têtes d'impression et d'offrir à nos clients futurs d'imprimer jusqu'à une largeur de 430 millimètres."

Le troisième nouveau client est une société d'impression classique qui s'engage à l'installation d'un JFlex870 après avoir été impressionné par la qualité des échantillons imprimés. Il aimait aussi l'idée qu'il puisse faire fonctionner le système de conversion d'impression digitale côte à côte avec son impression flexo normale pour imprimer certaines tâches numériquement et d'autres conventionnellement. Le JFlex870 sera installé au-dessus des groupes d'impression d'une presse d'imprimerie vieille de deux décennies avec suffisamment de hauteur pour ne pas entraver le fonctionnement des groupes flexo lorsque la tête numérique n'est pas utilisée. Les séchoirs à air chaud existants aideront à sécher l'encre à base d'eau des jets d'encre à 68 m/min et les stations de vernissage, laminage et découpage existants seront utilisées pour terminer les étiquettes. "Une fois de plus, une presse entièrement amortie obtient un regain de vie», dit Kuschnitzky.

Pour en savoir plus, veuillez contacter:

Peter Kuschnitzky, Président & CEO
IPT Digital LLC
peter@Innovativeprintingtech.com

Eric Short, Président & CEO
RDP Marathon Inc.
eric.short@rdpmarathon.com