

Goss International présentera une nouvelle solution alternative aux machines feuille à la drupa

- *Le nouveau système permettra d'obtenir une solution d'impression compétitive, avec une productivité supérieure à celle des machines à retiration et pour un encombrement au sol minimal*
- *Les groupes d'impression M-600 sont associés à une nouvelle sortie à plat innovante*
- *Des démonstrations permettront de présenter la productivité, la qualité d'impression et l'efficacité obtenue sur tirages courts*

9 avril 2008 – Goss International présentera un tout nouveau concept d'impression à la drupa 2008, offrant d'importants gains de productivité et des avantages économiques pour l'impression de grande qualité de produits jusqu'au format B1.

La nouvelle machine Goss composée de groupes d'impression *M-600* et d'un nouveau modèle de sortie à plat innovant fonctionnera à une vitesse de 30 000 feuilles à l'heure durant la drupa. Développée en exclusivité avec VITS, la nouvelle sortie à plat permettra d'imprimer sans sécheur des bobines de papier couché avec les encres standard utilisées sur machines feuille.

« La possibilité d'imprimer des produits équivalents à ceux pouvant être réalisés sur machines feuille mais à des vitesses beaucoup plus élevées et pour des coûts d'investissement et des besoins en main d'œuvre compétitifs, constitue une alternative très intéressante pour de nombreuses applications », explique Bob Brown, P.D.G. de Goss International. « Cette nouvelle machine est une preuve supplémentaire de l'importance que nous accordons aux innovations et qui permettront aux imprimeurs de se différencier et d'acquérir une longueur d'avance sur leurs concurrents. »

La nouvelle machine *M-600* « à retiration » sera en démonstration à la drupa, tout comme d'autres innovations de Goss International. Ces démonstrations permettront de présenter la qualité d'impression élevée, la rapidité des démarrages, la réduction de la gâche et la grande souplesse sur des tirages extrêmement courts. Pour atteindre toutes ces performances, la machine sera équipée de systèmes automatiques intégrés

pour l'alimentation du papier, le pré réglage, le changement des plaques et l'empilage en continu des feuilles.

Les techniciens de VITS et de Goss International ont développé la technologie de cette nouvelle sortie à plat pour permettre de couper et de contrôler les feuilles à vitesse élevée, sans avoir recours à un sécheur et sans maculage.

« Nous avons rempli nos objectifs en développant ce modèle exclusif de machine : obtenir une impression de grande qualité sur feuilles, plus rapide, plus facile et plus rentable », explique Jean-Claude Pautrat, directeur produits chez Goss International. « L'analyse des flux de production sur machines feuille et sur rotatives nous a permis d'intégrer au nouveau système les avantages des deux types de machines, de l'alimentation du papier jusqu'à la mise en pile de feuilles imprimées recto/verso. »

L'impression blanchet/blanchet sur les groupes *M-600* permet d'utiliser l'intégralité du format de la feuille pouvant atteindre jusqu'à 700 x 1020 mm et d'éliminer les blancs de non-impression souvent requis en impression de feuilles recto/verso.

Comme elle ne nécessite aucun sécheur, cette nouvelle machine présente une longueur égale à celle d'une machine à retiration. Il est possible de lui ajouter des groupes supplémentaires pour l'impression de couleurs spéciales et de vernissage.

Les options disponibles sur cette machine comprennent le système de changement automatique de plaques *Goss Autoplate*, l'encrage numérique *DigiRail*, des contrôles en boucle et la solution de workflow *Goss Web Center* pour un pré réglage automatisé, une réduction de la gâche et une gestion performante des flux de production.

« Les rotatives *M-600* sont renommées pour leur qualité d'impression, leur gâche réduite et leur équipement haute performance », précise Bob Brown. « Cette nouvelle configuration innovante permet d'étendre ces atouts incontestables à une gamme élargie d'applications. »

'Goss', le logo Goss, 'Goss International', 'M-600', 'Autoplate', 'DigiRail' et 'Goss Web Center' sont des marques commerciales ou des marques déposées de Goss International Corporation.

(ENDS)

Contacts :

Amérique et siège social de Goss : Greg Norris (greg.norris@gossinternational.com) / +1 603-750-6864

Europe : Eric Bell (eric.bell@gossinternational.com) / +44 1772 226 501

Asie et Pacifique : Cecilia Chou (cecilia.chou@gossinternational.com) / +1 630-755-9381

The Bespoke Agency : Fiona Rasburn (fiona@bespoke.co.uk) / +44 1737 215 200



Les démonstrations réalisées à la drupa 2008 permettront de présenter la grande qualité d'impression, la rapidité des calages, la faible gâche et la grande souplesse du système sur des tirages extrêmement courts.



Cette machine sera équipée de systèmes automatiques intégrés pour l'alimentation du papier, le pré réglage, le changement des plaques et l'empilage en continu des feuilles.

Pour télécharger ce communiqué de presse et les images jointes, veuillez utiliser l'adresse Internet suivante :

www.bespoke.co.uk/index.php?option=com_content&view=article&id=451