

GAGNER DE L'ARGENT GRÂCE À UN POSTPRESS INTELLIGENT



Le raccourcissement des délais et les tirages courts influencent naturellement les techniques de finition. **Filip Marichal**, Product Manager Postpress Benelux dégage pour nous trois axes d'évolution dans le monde du postpress.

«Qu'il s'agisse d'offset ou d'impression digitale, nous pouvons offrir à toutes les imprimeries des solutions personnalisées en matière de finition. De même, évidemment, qu'aux entreprises spécialisées en façonnage. Vous trouverez dans ce numéro le témoignage éclairant de Van Elst Grafische Afwerking. Grâce à notre collaboration avec des partenaires stratégiques nous pouvons proposer en effet une très large gamme d'applications : coupe, pliage, découpe, timbrage, ennoblissement, collage de boîtes pliantes... tout est possible.»

AXE 1: L'EFFICACITÉ

«Une **finition efficace** libère un surcroît de rentabilité et des possibilités de différenciation. Assurant par là aux entreprises une meilleure rentabilité. Le prix des imprimés restera sous pression, ce qui impose de rester efficace si on veut continuer à gagner de l'argent sans mettre en danger la qualité des produits. L'automatisation est la solution la plus évidente. Par exemple, via l'intégration des machines de finition

dans l'ensemble logiciel via Prinect Postpress Manager. Ou via Compucut de Polar; un software qui permet de générer à l'avance les programmes de coupe sur les rogneuses, réduisant d'autant les temps de mise au point et donc les arrêts machine. Ou encore Polar PACE, un concept d'automatisation qui permet d'effectuer un certain nombre de tâches dès avant la coupe: l'alimentation des rames, la disposition et la rotation des feuilles, l'élimination des chutes, etc. PACE est l'acronyme de Polar Automation for Cutting Efficiency. Au lieu de manipuler des paquets de papier, l'opérateur peut se charger d'autres tâches, libérant de nouveaux gains de productivité.»

AXE 2: L'OPTIMISATION AU PLIAGE

«Je vois deux aspects à l'optimisation des plieuses. De plus en plus d'entreprises se tournent vers le **réglage automatique des rouleaux de pliage**. Une solution évidente, quoique longtemps sous-estimée. Après chaque job, les rouleaux sont remis à zéro, ce qui n'est pas évident de faire à la main. L'opérateur ne règle que ce qui est spécifique au travail prévu en machine. La mise au point automatique des rouleaux libère un gain de qualité tout en réduisant l'usure. De plus, elle permet d'épargner du temps grâce à la réduction des adaptations manuelles.»

«Je remarque encore un intérêt croissant pour le **pliage par chevauchement**. Ici, ce n'est pas la vitesse mécanique du matériel qui intervient dans le gain de productivité mais la technique. Le margeur PFX permet l'alimentation des feuilles en nappes, ce qui permet d'augmenter la productivité de 50%. Plus de feuilles peuvent être traitées en même temps sans qu'il faille adapter la vitesse mécanique de la plieuse. La production s'en trouve plus stable et plus

régulière. La machine travaille en fait moins vite mais le chevauchement lui permet d'accepter plus de feuilles. On remarque aussi un gain de qualité car le papier n'est plus soumis à des tensions fortes, ce qui est le cas en vitesse mécanique. Le pliage en nappes est également idéal pour les papiers difficiles, qui peuvent être traités à la même cadence.»

Dans le numéro 17.2 d'Esperluette, Marco De Ridder, CEO et administrateur-délégué de la Drukkerij VD, à Temse, nous parlait déjà de Polar PACE et du margeur PFX: «Le marché dicte sans doute les prix et si vous voulez encore gagner quelque chose, vous devez veiller à disposer de machines encore plus performantes.»

AXE 3: TOUJOURS PLUS D'ENNOBLISSEMENT

Filip Marichal: «Les **imprimés spéciaux** gagnent du terrain. Notre gamme de machines à découper s'insère dans cette mouvance. Prenez par exemple l'Easymatrix 106 C/CS, une découpeuse à plat qui allie à la fois productivité et qualité. Les points d'attache sont sensiblement plus petits, ce qui assure une découpe plus belle. Les dérangements sont moindres et la vitesse de production s'en trouve d'autant accrue. Cette machine propose de plus d'autres fonctions de finition comme le timbrage en relief. Avec la version CS – C pour cutting et S pour stripping – les déchets de décorticage peuvent être éliminés. On pense aux étiquettes pour l'habillement: le petit trou nécessaire pour attacher l'étiquette peut être découpé et la chute expulsée, tout cela automatiquement. La valeur ajoutée de cette machine – et les conditions actuelles qui lui sont faites – devraient attirer les entreprises qui voudraient remplacer leurs anciennes presses à cylindre et leurs platines par une Easymatrix 106.»

« Citons encore les dispositifs laser de Polar, qui permettent de couper, perforer, tracer et graver non seulement le papier mais aussi d'autres substrats (le bois, le métal...). Ces configurations sont disponibles en alimentation manuelle ou online. »

« Pour ce qui concerne le laminage, la pose de feuillet ou le laquage digital, notre partenaire Autobond offre des solutions idoines. Ses technologies autorisent le laminage mat et le vernissage par zone. Ou la pose de feuillet (doré). Apporter de la valeur ajoutée, tout est là... donner de la vie aux imprimés. Mais la productivité est tout aussi importante que la valeur ajoutée. Les machines Autobond permettent à la fois aux entreprises graphiques de se distinguer et de rehausser leur productivité. Avec, au passage, une réduction des coûts opérationnels, l'ennoblissement se faisant en mode interne. »

Profitez de notre action d'échange pour votre ancienne platine ou votre presse à cylindre !
Demandez une offre à votre Key Account Manager.

L'OFFRE POSTPRESS DE HEIDELBERG BENELUX

Machines

- Polar-Mohr: rogneuses et découpeuses
- Polar: applications laser
- Heidelberg Stahlfolder: plieuses et matériels périphériques
- Heidelberg MK Masterwork: Easymatrix, Promatrix et Powermatrix, découpeuses et presses à timbrer (aussi avec dispositif de pose de feuillet).
- Heidelberg MK Masterwork: Diana, plieuses/colleuses de boîtes pliantes
- Heidelberg Speedmaster XL 106-D: découpeuse
- Autobond: machines de laminage, de pose de feuillet et de laquage digital

Consommables

- Ennoblement sur presses: Cito RSP
- Rainage et perforation sur plieuses: Tech-ni-fold
- Agrafage, collage et laminage: Saphira

Heidelberg assure naturellement le service et l'entretien de toutes ces machines. Nous livrons également les pièces détachées d'origine.

ACHETEZ UNE EASYMATRIX 106 MAINTENANT!

L'**Easymatrix 106 C/CS** est le modèle d'entrée de gamme des découpeuses Heidelberg /MK Masterwork. Cette machine est destinée à toutes sortes d'imprimés commerciaux et à l'emballage: cartes prédécoupées, dépliants, tickets, brochures, suspensions et cartons à plier. Son rapport prix/prestations convient idéalement aux entreprises désireuses de sauter le pas à partir d'un environnement platine/presse à cylindre. L'Easymatrix peut traiter 7.700 feuilles à l'heure au format maximum de 106 cm et s'accommode de substrats de 90 à 2.000 gr/m² et du carton ondulé jusqu'à 4 mm d'épaisseur.

Vous trouverez ailleurs dans ce numéro le témoignage de L.capitan relatif à son expérience avec l'Easymatrix 106 C.