

Communiqué de presse *Octobre 2014*

Neryos présentera, au salon de l'Emballage 2014, le DLF2000, son nouveau système intégré d'impression et de façonnage d'étiquettes

Pourquoi et pour qui ?

Le marché de **l'impression couleur d'étiquettes** est un segment en croissance. Les procédés traditionnels de production tels que la flexographie et la sérigraphie sont progressivement remplacés par les technologies d'impression numérique.

Dans le même temps la demande évolue vers **des tirages de quantités plus limitées** et avec **des besoins de personnalisation accrus**, jusque rendre unique chaque étiquette ouvrant la voie à de nouvelles applications marketing.

Dans ce contexte, la société Neryos a développé un système simple, rapide et économique permettant **l'impression en couleur** (avec ou sans données variables), **le pelliculage, la découpe multiformes, l'échenillage** et **la refente** en bobineaux. Le système permet d'automatiser la fabrication de l'étiquette depuis le fichier d'impression jusque la bobine d'étiquettes échenillées au format souhaité.

Ce système est destiné aux imprimeurs et aux industriels de l'agro-alimentaire, de la pharmacie, du cosmétique, de la logistique et des industries manufacturières en général.

Les innovations et les points forts

Simplicité d'utilisation et productivité : L'ensemble a été conçu pour rendre le plus simple possible l'utilisation en automatisant les réglages. Il suffit de charger un fichier PDF de l'étiquette à imprimer et de définir les paramètres et dimensions de découpe. Le logiciel « cut on demand » gère la découpe et l'asservissement en X,Y,Z de l'outil. L'ensemble, très productif, fonctionne à la vitesse de 10 m/min

La qualité de l'impression et du produit fini : L'impression utilise la dernière technologie LED/toner à haute définition. La résolution de l'imprimante est de 1 200 dpi et permet une résolution apparente de 2 400 dpi grâce au RIP intégré. Ce RIP assure également un contrôle précis de la colorimétrie permettant d'obtenir des impressions d'une qualité exceptionnelle. Les produits finis sont de haute qualité, découpés précisément et pelliculés si le client le souhaite. Un vernis UV fixé par LED est également proposé en option.

Une variété sur les supports d'impression et la liberté sur la forme : Il est possible d'utiliser un grand nombre de types de papiers y compris des supports texturés, couchés, PET et polypropylène. Le système de découpe permet de réaliser, à la demande, des étiquettes avec des formes complexes.

Economie et réactivité : Avec le système DLF2000, il n'est plus nécessaire de commander des formats d'étiquettes au coup par coup. Les clients ont une réactivité immédiate, réduisent leurs stocks et évitent la gâche.

Informations sur Neryos

La société Neryos, créée en 2006 est basée à Montpellier. Elle conçoit, développe et commercialise des systèmes d'impression numériques. Elle propose des solutions d'impression en bobine et en feuille pour l'industrie et le secteur de l'imprimerie. Ces solutions utilisent les technologies toner et jet d'encre. La commercialisation et la maintenance de ses produits sont réalisées par son équipe et au travers de partenaires distributeurs situés sur l'ensemble du territoire Français.

Neryos apporte à ses clients son expertise et ses conseils pour définir la solution adaptée à leurs besoins en développant en conséquence les systèmes qui vont permettre d'étendre leurs offres, d'accroître leurs productivités et leurs rentabilités.

Neryos compte actuellement une centaine d'installations dans le secteur de l'impression numérique auprès de clients intervenant dans des domaines très variés.



Contact presse : Mr Dominique Martin
Tel : 04 99 61 14 60
email: dmartin@neryos.com
<http://www.neryos.com>

