

LA DISTINCTION LINX AVEC UN MARQUAGE FIABLE, FLEXIBLE, DISCRET, INDÉLÉBILE ET ESTHÉTIQUE

L'industrie du cosmétique se conjugue avec les expressions haut de gamme, luxe, charme, beauté, mode, design. Elle se caractérise par une production très variable en volumes, produits et packagings qu'il s'agisse de conditionneurs à façon ou des lignes dédiées des grandes marques. L'objectif de Linx consiste donc à accompagner harmonieusement cette industrie dans ses moindres exigences, normes et évolutions pour une solution de marquage mobile, fiable, discrète et esthétique.



UNE PRODUCTION À LA DEMANDE : LA MOBILITÉ ET L'INTÉGRATION LINX

« Répondre avec la plus grande des réactivités aux attentes, le plus souvent sur-mesure, de nos donneurs d'ordre » reste le leitmotiv de la profession en Cosmétique. Il s'agit donc d'offrir des solutions de marquage qui s'adaptent à ces mêmes exigences, à savoir, mobilité, intégration et diversité des marquages.

MOBILITÉ

Linx propose des codeurs parmi les plus compacts et les plus légers du marché comme le codeur laser SL302 ou encore l'imprimante à jet d'encre CJ400 (12 à 13 kg

pour un encombrement minimum). Ils peuvent être déplacés et manipulés facilement sur ou entre les lignes. Mais au-delà, ces solutions peuvent devenir, à façon et donc sur mesure, de véritables stations de marquage mobiles, montées sur charriot selon les contraintes d'intégration de la ligne afin de passer rapidement d'une ligne à l'autre.

INTÉGRATION

Le prestige de la clientèle Cosmétique devant être préservé, les solutions de marquage doivent pouvoir s'intégrer sur des lignes dont le principal atout demeure sa grande versatilité des cahiers des charges, à savoir : nature et forme du support ou packaging (flacons, étuis,



pots, PE, PET, verre, métal, carton, etc.), diversité des messages (marque, volume, référence, logo, mentions légales, lot, code-barre), flexibilité du marquage (horizontal, vertical, dessus, dessous), etc.

Chaque codeur Linx présente donc une grande polyvalence d'impression qui lui reste spécifique (programmation des messages, encres, surface de marquage, etc.) mais également de nombreuses options permettant une intégration parfaite de la machine sur l'existant (ligne dédiée) ou sur chaque nouvelle ligne (conditionnement à façon).

Parmi celles-ci, notons, par exemple, la tête d'impression jet d'encre coudée SRRA pour résoudre les difficultés d'accès à la zone de marquage du produit, ou encore, les nombreuses possibilités d'extensions, d'optiques (miroirs, lentilles) et de têtes d'impression pour les codeurs Laser qui garantissent ainsi un marquage de qualité quel que soit l'angle du faisceau ou la distance focale de l'objet.

Au-delà de ces aspects purement mécaniques ou d'encombrement, Linx a également prévu des solutions d'asservissement de ses machines au réseau informatique local ou à un automate.

Linx propose donc des milliers de configurations différentes donc de solutions de marquage ainsi que des installations à façon (bureau d'études Linx).

VARIABILITÉ ET DIVERSITÉ DES MESSAGES : LA SIMPLICITÉ ET LA SÉCURITÉ LINX

Pour la prise en charge d'opérations en urgence ou de changement d'applications, si la machine était trop complexe, chaque ligne perdrait en flexibilité et en réactivité. Par ailleurs, plus l'opération de programmation est complexe, plus le risque d'erreur, donc de rebus, grandit.



ILS EN PARLENT

L'équation semblait insoluble. Nous voulions un type de machine suffisamment flexible (marquage par le dessous et le côté), facile à utiliser donc à programmer, de grande qualité de marquage et dont le coût de fonctionnement soit le plus réduit possible (maintenance réduite, peu de consommables, temps d'installation court).

Nous avons particulièrement apprécié la grande flexibilité de la Linx jet d'encre CJ400 :

- très facile à installer, à programmer et à déplacer (12 à 13 kg),
- un seul type d'encre pour les trois supports utilisés et une cassette de service pour la « maintenance déterministe » de la machine,
- la même qualité de marquage et de cadence que ce soit latéralement ou par le dessous (jet d'encre du bas vers le haut).





Depuis de nombreuses années, Linx joue donc la carte de la simplicité et de la sécurité avec, entre autres :

- le système Quickswitch® contre les erreurs de codage (acquisition, à l'aide d'un lecteur de code à barre du message à imprimer),
- les écrans tactiles (codeurs Laser), véritables interfaces graphiques ergonomiques, conviviales et intuitives (logiciels Linxvision® et Linxdraw®),
- la pré-programmation via une clé USB ou leur asservissement au réseau informatique local.

Ces caractéristiques permettent à tout opérateur d'accéder à la machine suite à une courte formation de prise en main, plus que de programmation.

ESTHÉTISME, TRAÇABILITÉ ET CONTREFAÇON

À l'instar de leurs produits, le marquage dans le secteur Cosmétique doit garantir esthétique, discrétion et traçabilité tout en assurant la sécurité du produit. En matière d'esthétique les codeurs Linx Laser et Jet d'encre offrent un vaste panel de possibilités de codage de très haute qualité : finesse des caractères pour les plus petits (N° de lot) comme pour les plus complexes (logos). Si la solution Laser offre la garantie absolue d'un marquage permanent et inaltérable donc traçable à l'infini pour lutter contre la contrefaçon, le jet d'encre présente des solutions tout aussi attractives avec des encres inaltérables, lisibles sous certaines longueurs d'ondes et des messages fragmentés pour lutter contre les marchés parallèles (retours des exports sur le marché).

S'AFFRANCHIR DES ÉTIQUETTES

Dans le domaine de l'esthétique et de la traçabilité, l'étiquette présente de nombreux inconvénients (harmonie visuelle rompue, tenue limitée dans le temps) mais également une logistique dédiée (stocks, étiqueteuses, manipulations supplémentaires) donc un surcoût de production (temps, maintenances supplémentaires, stockage, étiquettes).

Grâce aux solutions Linx, l'entreprise peut s'affranchir de ce surcoût et de ces limites en adoptant le marquage Laser pour assurer, par exemple, le marquage discret, permanent et esthétique des fonds de flacon avec mentions légales et numéros de lot. Une seule machine, mobile, très fiable donc une seule maintenance légère par an qui se traduit au final par un gain très appréciable de temps, de place et de sécurité ainsi que de la disparition des stocks d'étiquettes.



ILS EN PARLENT

« Nos contraintes relèvent des grands noms de la cosmétique et de la parfumerie. Le marquage doit impérativement être fiable, discret, propre, indélébile et esthétique. Nous devons nous intégrer harmonieusement dans le packaging et non marquer le produit au fer rouge. Nos lignes sont nécessairement très modulables, le matériel doit donc s'adapter aux changements fréquents de cadences et de produits.

Nous avons apprécié les solutions Laser Linx pour deux raisons fondamentales :

- la technologie laser offre l'ensemble de ces garanties en gravant définitivement le verre ou le plastique,
- les codeurs sont montés sur un support mobile dessiné par Linx, selon les contraintes d'intégration des lignes, permettant un positionnement très rapide entre les lignes. »



THINKING ALONG YOUR LINES

Pour plus d'information, merci de contacter :
 LINX s.a.s : 5 rue Jean Mermoz - 91080 Evry Courcouronnes, France
 T +33 (0)1 72 07 17 05 E info@linx.fr www.linx.fr

