



Matthews
FRANCE | MARQUAGE INDUSTRIEL



Transfert Thermique Direct

GAMME FLEXICODE



Les systèmes d'impression transfert thermique direct sont le nec plus ultra pour les applications de l'Industrie alimentaire, industrie de la confiserie ou l'Industrie pharmaceutique. Le domaine d'application la plus fréquente est le marquage direct des emballages ou suremballages en film PE ou PP.

Impression directe de grande qualité

Le système Flexicode est le système de marquage idéal pour l'impression directe de données variables sur des films. Il fonctionne suivant la technique de transfert thermique numérique. Ce procédé est synonyme d'une extraordinaire qualité d'impression et d'une grande fiabilité. C'est un système économique, facile d'utilisation même pour des non-initiés, et bénéficiant pourtant de toutes les fonctions importantes et fondamentales.

Avec une maintenance très simple et les nombreuses fonctions de diagnostic, cet appareil offre de nombreux avantages..

Coûts d'exploitation minimes

Sa capacité de prendre en charge une grande longueur de film transfert, réduit les temps d'arrêt pour le changement de celui-ci. L'optimisateur de film transfert permet, dès 1 mm de surface non imprimée, de réduire considérablement la consommation.

Boîtier intelligent

Le boîtier a été conçu de façon à permettre de nombreuses possibilités de guidage des câbles, tout en ayant un faible encombrement.

Caractéristiques techniques

Utilisation simple et conviviale

Le Flexicode est équipé d'un écran graphique avec clavier 10 touches et en option, d'un écran tactile avec commande simple et fiable, même pour les utilisateurs novices. La navigation dans les menus est intuitive et permet d'éviter les erreurs de saisie. L'accès au menu peut être réalisé par saisie de mot de passe, assurant ainsi une sécurité absolue.

Grande souplesse d'utilisation

Les données variables, telles que date, heure, numéro de lot, logo, code à barres et graphique sont imprimées, en 300 dpi, directement sur films ou cartonnages d'emballage. Le changement de code s'effectue automatiquement ou sur demande très rapidement.

Capacité d'adaptation extraordinaire

Très compact et léger, le Flexicode s'intègre dans toutes les installations de production et d'emballage existantes. Grâce aux différents cadres de montage et supports, le Flexicode imprime aussi bien de dessus, de dessous ou de côté.



Modèle Flexicode

Vitesse d'impression	50-400 mm/s
Largeur d'impression	53 mm
Résolution	300 dpi
Interfaces	Série, parallèle, USB et Ethernet

