

JET DEVIE ■ JET MOTION ■ ■

Pour toutes les applications de marquage jet d'encre nécessitant un déplacement de la tête d'impression, le système automatisé JET MOTION est la solution Plug & Play pour les imprimantes de la gamme LEIBINGER.

Le déplacement de tête du JET MOTION (600mm de long en standard) permet d'imprimer facilement sur un produit unique ou sur plusieurs pistes d'une même rangée.

Solution 100% intégrée

Une solution simple Plug & Play 100% LEIBINGER qui vous garantit une compatibilité totale pour une impression optimale.

Mouvements très rapides et précis de la tête d'impression.

Marquage dans les sens aller et retour de déplacement, avec commutation automatique de la direction d'impression.

Synchronisation intégrée de la vitesse d'impression et de la vitesse de déplacement.

Optimiser vos applications intermittentes

Le JET MOTION adapte son cycle de marquage à celui des machines intermittentes comme les thermoformeuses. La période statique des produits conditionnés est alors identifiée comme un temps de marquage entre chaque étape de l'emballage. Le JET MOTION déplace la tête d'impression au dessus des différentes pistes pendant le premier temps de marquage identifié et répète le processus au cycle suivant lors du retour de la tête à sa position initiale. Les cadences sont ainsi optimisées, chaque translation est utilisée comme temps de marquage sans revenir entre chaque étape à la position « 0 ».

Plug & Play

Montage flexible et rapide grâce à des rails ajustables.

Logiciel intuitif facilement paramétrable qui intègre les paramètres individuels de vos applications tels que la vitesse de défilement, la distance entre les marquages successifs...

Profil

Produit

- Axe de translation Plug & Play pour imprimante JET2 et JET3
- Course jusqu'à 6 000mm en option
- Pilotage intégré



Contenu du pack JET MOTION

- Axe standard avec moteur et chariot coulissant
Axe de 600 mm
443mm de longueur de marquage
- Support de tête d'impression
- Contrôleur JET MOTION
4 entrées
4 sorties
Arrêt d'urgence
- Logiciel
- Connectique complète

Options sur demande

- 120 ou 230 V
- Version acier inoxydable
- Longueur sur mesure
Axe jusqu'à 6000 mm
Marquage jusqu'à 5840 mm
- Axes multiples x y

Accessoires

- Boutons et pédales pour stations manuelles

Versions des packs JET MOTION

- JET MOTION3 pour les imprimantes LEIBINGER JET 3
- JET MOTION2 pour les imprimantes LEIBINGER JET 2

