

POSE DE POIGNÉES AUTOMATIQUES

FPHA



FPHA - Pose de poignées automatiques

Les machines de la série FPHA sont des poseuses de poignées automatiques sur des fardeaux emballés avec du film thermorétractable, sur des boîtes en carton, sur des briks, sur des rouleaux de papier ou sur d'autres paquets rigides. La série HA peut appliquer différents types de poignées combinées au ruban adhésif transparent : en carton pré-coupé, bobines de ruban adhésif prépoigné, poignées sur bobine en papier ou polypropylène.

Les machines FPHA offrent des solutions pour de nombreux secteurs divers, notamment : Industrie des boissons (lait, eau, jus, boissons gazeuses, bière, vin, etc.), cnserve alimentaires (tomates, légumes au vinaigre, sauces, etc), huileries et produits alimentaires secs (huiles végétales, farines, granulés, sucre), papeterie et emballages industriels, (rouleaux de papier, produits en carton), produits ménagers et détergents.

Grâce à leur conception robuste et à leur flexibilité, les machines de cette série permettent de :

- Améliorer l'efficacité des lignes de production,
- Réduire les coûts liés au conditionnement manuel,
- Garantir des poignées solides et esthétiques,
- Offrir une meilleure manipulation des produits.

Avantages :

-Système de contrôle FLXMOD® pourvu de : interface opérateur à écran tactile en couleurs 7" wide coulissant sur toute la longueur de la machine, PLC, inverter avec lecture de l'encoder intégrée, modules de commande IN/OUT.

-Possibilité de mémoriser jusqu'à 50 cycles de travail différents, 4.0 industry compliant, Conformité avec les réglementations CE



Caractéristiques :

- Châssis en acier vernissé.
- Portes de protection coulissantes avec dispositif de décélération.
- Convoyeur du produit en entrée avec des chaînes thermoplastiques à haut coefficient de friction, revêtu en caoutchouc
- Convoyeur produit en entrée avec vitesse variable.
- Magasin des étiquettes, avec une système pneumatique pour le contrôle électronique du pas de la poignée.
- Magasin support central des poignées pour des étiquettes individuelles en carton, avec une capacité jusqu'à 5.000 pièces, placé dans la partie supérieure de la machine et avis acoustique qui signale l'absence de l'étiquette.
- Positionnement pneumatique et coupe de la poignée sur le fardeau en mouvement, avec contrôle électronique de la longueur des poignées et avis acoustique qui signale l'absence de l'étiquette.
- Mandrins porte bobine avec blocage pneumatique.
- Porte bobine motorisés avec blocage pneumatique et mise sous tension automatique du ruban adhésif par une roue motorisée contrôlée par Encoder et Inverter.



REFERENCE	FPHA 25	FPHA 40	FPHA 60	FPHA 80
Alimentation électrique	3PH-N-PE	3PH-N-PE	3PH-N-PE	3PH-N-PE
Voltage	380-415 V	380-415 V	380-415 V	380-415 V
Consommation	1830 W - 50/60 Hz			
Alimentation pneumatique	150 L/min	177 L/min	215 L/min	250 L/min
Pression	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Cadence	25 ppm	40 ppm	60 ppm	80 ppm
Hauteur plan de travail	650 - 810 mm			
Dimensions hors tout	2593x1403x2150-2310 mm	3520x1403x2150-2310 mm	3520x1403x2150-2310 mm	3520x1403x2150-2310 mm