MACHINE FLOWPACK



YC323

La YC320 est une machine Flowpack horizontale automatique, conçu pour la production de moyenne cadence pour produits alimentaires, cosmétiques, médicales, etc.

Elle est dotée d'un système de marquage intégré, et grâce à son tapis convoyeur associé à un mécanisme situé sous la machine, elle garantit un emballage impeccable.









Caractéristiques

Alimentation	1P, 220V, 50Hz, 6kW
Largeur du film	50 - 380mm
Dimensions du sac	Larg 60-160 x Long 60-500mm
Hauteur du produit	50 mm
Vitesse de la machine	0 - 80 sacs/min
Dimensions de la machine	4000 x 950 x 1650mm
Poids de la machine	450kg
Type de film	OPP, CPP, BOPP, films laminés thermosoudables

- La longueur du sac peut être choisie et coupée en une seule étape, économisant du temps et du film.
- Équipé de 3 Servo-moteurs:
 - Servo-moteur principal: Assure l'entraînement global de la machine en synchronisant le convoyeur produit et l'avance du film.
 - Servo-moteur de traction du film: Garantit une avance précise et régulière du film d'emballage, en coordination avec la photocellule de repérage pour les films imprimés.
 - Servo-moteur du convoyeur de sortie (éjection produit): Synchronise l'évacuation des produits emballés avec la cadence de soudure afin d'éviter les chevauchements, les écrasements ou les blocages en fin de ligne.
- Automate programmable assurant la gestion centralisée et la coordination optimale de toutes les fonctions de la machine.
- Ecran tactile multilingue pour réglages rapides.
- Relais de commande garantissant une commutation fiable et sécurisée du circuit électrique.
- Dispositif de protection contre les surcharges et courts-circuits, renforçant la sécurité du système.
- Boutons de commande ergonomiques pour démarrage, arrêt, réglages manuels et arrêt d'urgence.
- Roulements de précision, robustes et durables, assurant une transmission fluide et sans vibrations.
- Équipée d'un dateur à chaud rotatif intégré, synchronisé avec la soudure pour imprimer la date ou le lot directement sur le film avec précision à chaque sachet.

















