



Banderoleuse avec écran tactile et chariot porte-bobine à frein manuel h997_02

Banderoleuse semi-automatique à plateau tournant, avec écran tactile. Chariot porte-bobine équipé d'un frein mécanique. Hauteur maximale d'enrubannage : 2000 mm. Capacité maximale du plateau : 2100 kg.

La banderoleuse semi-automatique à plateau tournant h997_02 est une machine professionnelle haut de gamme, conçue pour répondre aux exigences d'emballage même dans les entrepôts les plus intensifs. Grâce à sa structure robuste en acier à forte épaisseur et à son châssis renforcé avec roues en Delrin, ce modèle permet de filmer des palettes jusqu'à 2100 kg, tout en garantissant stabilité, fiabilité et résistance à l'usure.

Le cœur opérationnel de la machine repose sur un automate programmable industriel (PLC) de tout premier choix, assisté par des variateurs Siemens et des contacteurs de la même marque, pour une gestion électronique précise et durable. L'écran tactile couleur 7 pouces constitue l'interface principale : intuitif, simple à utiliser et riche en fonctionnalités. L'opérateur dispose d'un menu de 100 programmes personnalisables, qu'il peut configurer, enregistrer et rappeler en fonction du type de charge ou du cycle de travail souhaité.

Le chariot porte-bobine, équipé d'un frein mécanique à réglage manuel, est conçu pour accueillir des bobines avec un diamètre intérieur de 76 mm, un diamètre extérieur maximal de 275 mm, une hauteur de 500 mm et une épaisseur de film jusqu'à 35 µm, pour un poids maximal de 20 kg. La transmission du chariot s'effectue par chaîne en boucle fermée, tandis que la rotation du plateau et le mouvement vertical du chariot sont entièrement gérés par variateur de fréquence (inverter), ce qui permet un réglage précis des vitesses et un démarrage progressif du plateau, essentiel pour le filmage de palettes instables ou légères.

La colonne rabattable, réalisée en tôle d'acier de 1,5 mm d'épaisseur, abrite tous les systèmes de levage et est conçue pour garantir un mouvement vertical fluide et durable. La cellule photoélectrique intégrée détecte automatiquement la hauteur de la charge, assurant un filmage précis et optimisé. En fin de cycle, le plateau s'arrête en phase, avec une tolérance de seulement 20 mm, prêt pour le retrait de la palette au chariot élévateur.

La machine est équipée d'un système de sécurité anti-écrasement sur le chariot, d'un signal sonore de début de cycle, d'un arrêt en phase, de fourreaux pour chariot élévateur à l'avant et à l'arrière, ainsi que d'une plateforme traitée antidérapante pour une sécurité maximale pendant les opérations. Tous les moteurs sont contrôlés par des variateurs de fréquence (inverters), garantissant ainsi la fluidité des mouvements et une longévité accrue de l'ensemble de la structure.

L'écran tactile de 7" permet non seulement le réglage des programmes et des vitesses, mais fournit également des diagnostics, des alertes, des statistiques de fonctionnement et une fonction d'arrêt automatique. Une fois la palette chargée et le film accroché, l'opérateur n'a qu'à appuyer sur le bouton de démarrage : la machine démarre automatiquement le cycle, effectue l'enveloppement et s'arrête à la position prédéfinie, prête pour le chargement suivant.

Le modèle h997_02 s'impose ainsi comme une solution idéale pour les emballages intensifs et personnalisés, où la fiabilité mécanique, la précision électronique et la facilité d'utilisation se combinent dans un système professionnel unique.

Choisissez l'enrouleuse de palettes h997_02 : fiabilité, puissance et contrôle total au bout des doigts.

Caractéristiques techniques :

- Dimensions totales : L. 2420 x P. 1110 x H. 2180 mm
- Diamètre de la table tournante : 1650 mm
- Hauteur maximale d'enveloppement : 2000 mm
- Dimensions maximales des palettes : 1000 x 1200 mm
- Poids maximal de la charge : 2100 kg
- Puissance installée : 1,75 kW
- Tension d'alimentation : 220-240 V / 1PH / 50-60 Hz
- Diamètre extérieur maximal de la bobine : 275 mm
- Diamètre intérieur de la bobine : 76 mm
- Hauteur de la bobine : 500 mm
- Épaisseur maximale du film : 35 µm
- Poids maximal de la bobine : 20 kg
- Matériau de la structure : acier renforcé, tôles de forte épaisseur
- Cellule photoélectrique pour lecture de la hauteur de la palette
- Signal sonore de début de cycle
- Arrêt en phase
- Dispositif anti-écrasement sur le chariot
- Moteur contrôlé par variateur de fréquence (inverter)
- Chariot porte-bobine : avec frein mécanique à réglage manuel
- Contrôle machine : via variateur et PLC
- Écran tactile : écran couleur 7" avec gestion complète
- Programmes personnalisables : jusqu'à 100
- Colonne : rabattable

● Prises pour fourches : à l'avant et à l'arrière
● Certification : Marquage CE

● Caractéristiques du panneau de commande à écran tactile :

- Cycles sélectionnables depuis le panneau : enveloppement en montée et descente ; enveloppement en montée uniquement ; enveloppement en descente uniquement ; cycles manuels
- Fonctions activables depuis le panneau : cycle avec exclusion de la cellule photoélectrique ; cycle d'enveloppement avec insertion de feuille de protection contre la poussière et l'eau ; cycle avec renfort à une hauteur définie; cycle d'enveloppement avec démarrage à une hauteur prédéfinie; cycle par couches; possibilité d'insérer un mot de passe pour verrouiller les paramètres; possibilité de mémoriser jusqu'à 99 programmes personnalisés
- Paramètres réglables depuis le panneau : vitesse de rotation de la table; vitesse de montée du chariot; vitesse de descente du chariot; nombre d'enveloppements en haut de la palette; nombre d'enveloppements à la base de la palette; variation de la tension du film sur la palette ; variation du préétirage du film ; nombre d'enveloppements pour le cycle de renfort ; hauteur à laquelle effectuer le renfort ;démarrage de l'enveloppement à une hauteur prédéfinie ; délai de détection de la cellule photoélectrique pour une meilleure couverture de la palette
- Diagnostic: En cas d'anomalie du fonctionnement , l'écran affiche les alarmes

● Mini guide d'achat :

- L'enrouleuse de palettes h997_02 est la solution idéale pour les entreprises recherchant efficacité, fiabilité et automatisation dans l'emballage des palettes. Grâce à une programmation avancée, un contrôle par variateur de fréquence (inverter) et un écran tactile de 7", l'opérateur peut personnaliser chaque détail du cycle d'enroulement, simplifiant les opérations quotidiennes, même pour les entreprises à forte charge de travail. Sa base de travail à frein réglable et sa colonne rabattable en font un outil polyvalent, prêt à relever les défis de la logistique moderne.
- Écran avancé : écran tactile couleur pour une interface intuitive.
 - Fiabilité structurelle : matériaux de forte épaisseur pour une utilisation intensive.

Précision absolue avec machine d'enveloppement de palettes avec écran tactile, emballeuse industrielle pour palettes, machine pour film étirable pour palettes, banderoleuse avec frein mécanique, banderoleuse de palettes avec cellule photoélectrique, système automatique chargé la palette, la palette sur Start et le cycle démarre automatiquement.

● Pages purement indicatives

*Installation non incluse dans la fourniture

*Sur demande et après devis, il est possible d'ajouter plusieurs options et/ou alternatives aux équipements standards: cellule photoélectrique pour produits noirs ; porte-bobine pour mandrin de 50 mm ; rampe L 1300 mm ; rampe L 1200 mm ; cadre pour encastrement ; cadre de levage pour chariots élévateurs à fourches croisées soudées ; kit de 6 pieds réglables pour élévation ; kit de pesage intégré avec écran d'affichage seul ; kit "Extra Weight" pour palettes jusqu'à 3000 kg ; kit prise IEC60309 2P+T 16A 230V ; pédale de rotation manuelle avec support d'angle (câble 4 m) ; kit de connexion à distance et lecteur de codes-barres 1D et 2D sans fil ; caméra d'inspection des palettes sur les 4 côtés ; kit de détection des dimensions des palettes.

INFORMATIONS

Banderoleuse avec écran tactile et chariot porte-bobine à frein manuel h99



HOLITY.COM



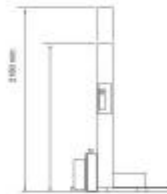
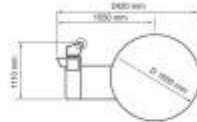
HOLITY.COM



HOLITY.COM



HOLITY.COM



HOLITY.COM