

# ROBOT DE BANDEROLAGE

## MOTION

### Description :

Machine automotrice à banderoler les palettes de toutes dimensions, poids et formes. Utilisable avec tous types de films étirables mais aussi le filet. Frein mécanique

### Caractéristique techniques:

- 2 batteries AGV de 12 V – 110 Ah en série
- Chargeur de batterie à haute fréquence intégrée
- Autonomie 150/180 palettes par charge – durée du cycle de charge 8 à 10 heures
- Lecture de la hauteur de la charge par une photocellule
- Hauteur de banderolage max 2150 mm (2650/2950/3450 mm en option)
- Indication des alarmes
- Ouverture pour chariot élévateur droite/gauche.
- Verrouillage du clavier
- Signal sonore de démarrage de cycle et clignotant signalant le mouvement
- Arrêt d'urgence avec moteur auto



### Paramètres réglables depuis le tableau de commande :

- Vitesse d'avancement du robot (max.93m/min)
- Vitesse de montée et descente du chariot séparées
- Tours à la base et au sommet de la palette séparés
- Tension du film sur chariot EB – MPS – MPS2
- Tension différenciée à la montée et à la descente (sauf chariot MB)
- Tension différenciée en ù de pré-étirage sur le chariot MPS2
- Retard photocellule
- Réglage de la hauteur et du nombre de tours de renfort
- Tension du film indépendante à la montée et à la descente de façon indépendante
- Rapport de pré-étirage réglable montée/descente (MPS2 possibilité de réglage de la tension à la base, en montée, au sommet de la charge et à la descente de façon indépendante)

- Verrouillage du clavier
- Affichage des côtes
- Tours de renfort
- Départ du chariot à une hauteur préprogrammée
- Réglage de la dimension de la palette
- Consommation moyenne du film (uniquement sur MPS – MPS2 sur demande)
- Renfort à une hauteur prédéfinie avec possibilité de réglage des tours de renfort
- Coupe film (on-off si inséré sur le chariot – option) sauf MB
- Monophasé 220V

#### Cycles de base sélectionnables depuis le panneau :

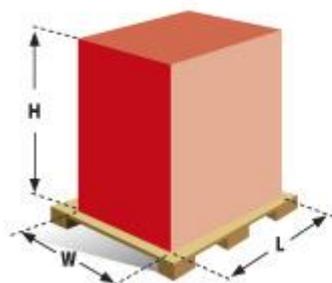


- Cycle montée et descente
- Cycle seule montée ou descente seule

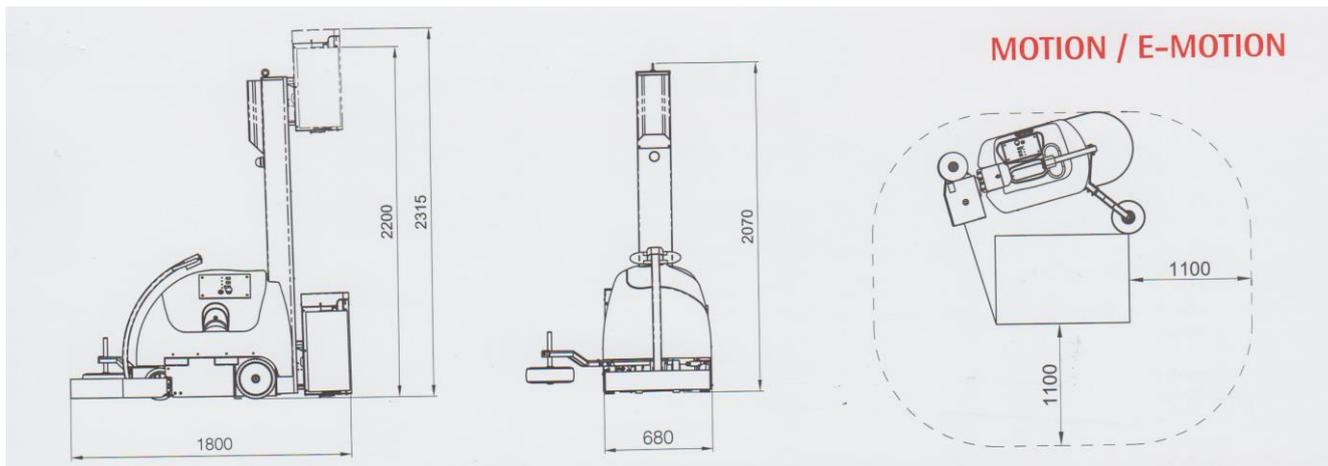
#### Fonctions activables sur cycle de base :

- Cycle de dépose de coiffe
- Cycle avec affichage des côtes (exclusion de la photocellule)
- Cycle de banderolage pour grandes palettes
- Cycle de banderolage avec départ à une hauteur prédéfinie (MOTION)
- Renfort à une hauteur prédéfinie (MOTION)
- Cycle de banderolage avec départ en un point donné et arrêt à une mesure définie (MOTION)
- Boutons de gestion manuelle de la machine

#### Bâti options :



MOTION / E-MOTION		
	min	MAX
L	400	∞
W	400	∞
H	500	2150
H (option)	500	2650
H (option)	500	2950
H (option)	500	3450
Kg	50	∞



### Chariots :



Chariot porte bobine avec système de pré-étirage motorisé avec un rapport fixe de 200% (modifiable avec le remplacement des 2 engrenages 150 et 250%). Contrôle électronique de la force sur le chariot. Système de chargement rapide du film avec protection de l'opérateur (il est conseillé d'utiliser la batterie de traction si l'on utilise ce chariot)

## Options :

Référence	Désignation
MOTIONH2500	Colonne pour hauteur de banderolage maximale 2650 mm
MOTIONH3000	Colonne pour hauteur de banderolage maximale 3000 mm
MOTIONH3500	Colonne pour hauteur de banderolage maximale 3500 mm
	Bras palpeur droit
	Palpeur double à roues opposées
	Palpeur à double roue
	Palpeur à roue de 390 mm de diamètre
	Roue palpeuse à diamètre majoré 600 mm (roue de bicyclette)
	Roues anti-trace avant et arrière
	Batterie de traction 110 Amp 24 Volts
	Chargeur de batterie extérieur
	Kit additionnel pour utiliser une bobine de film de diamètre intérieur 50 mm
	Rouleau pour filet sur chariot MB - EB
	Chariot porte-bobine EB (pour bobines de 750/1000 mm)
	Dispositif de serrage manuel du film pour renforcer le filmage
	Photocellule pour produits noirs et réfléchissants
	Coupe automatique (chariot MB exclu)
	Visualisation de la consommation de film utilisé pour le banderolage de la palette (MPS/MPS2)

## Garantie :

Le matériel fourni est garanti un an, (dans les conditions normales d'utilisation), hors pièces d'usure, à compter de la date de livraison en vos ateliers, contre tout défaut lié à une pièce ou un composant jugé défectueux. Les frais de main d'œuvre et de déplacement seront facturés en sus et restent à la charge du client. Toute panne ou défectuosité résultant d'une négligence, d'une manipulation maladroite de l'utilisateur ou d'une usure et dérèglement ne pourrait justifier une intervention de notre part au titre de la garantie.

Le SAV est assuré par nos soins.

Prévoir une alimentation électrique unique pour nos matériels avec la protection en



ZA Le clos du Chêne – 02880 Margival  
Tél : 03 23 54 52 00 – Fax : 03 23 54 52 02  
contact@sedemballage.com – [www.sedemballage.com](http://www.sedemballage.com)

amont (une seule machine par ligne).

L'installation d'un kit d'encastrement se fait par vos équipes techniques.

**Mise en route :**

Nos conditions ne comprennent pas les scellements éventuels ni la distribution des fluides (électricité, air comprimé, etc....)



ZA Le clos du Chêne – 02880 Margival  
Tél : 03 23 54 52 00 – Fax : 03 23 54 52 02  
contact@sedemballage.com – [www.sedemballage.com](http://www.sedemballage.com)