# **BANDEROLEUSE A TABLE TOURNANTE**





# BANDEROLEUSE FILMEUSE A TABLE TOURNANTE SAVING H 2200 mm

Choix du chariot porte-bobine parmi 3 modèles.

Version plateau plein

Version Slim 26 mm d'épaisseur

Version TP spéciale pour transpalette

# **Description**

La **banderoleuse à table tournante SAVING** est une filmeuse simple à utiliser d'une grande fiabilité opérationnelle et extrêmement robuste dans le temps.

La banderoleuse à table tournante SAVING est une machine fiable, robuste et performante, parfaitement adaptée pour une palettisation jusqu'à 100 palettes par jour.

Elle peut être programmée afin de faciliter son utilisation. La banderoleuse à table tournante SAVING est idéale pour économiser et obtenir le meilleur résultat d'enveloppement grâce au préétirage motorisé permettant des économies de film ou en utilisant le frein mécanique ou le frein électro-magnétique et un film pré étiré

#### **Points Forts**

Entrainement à chaîne : aucun risque de rupture par rapport aux courroies standards.

Permet une utilisation intense

Faible entretien

Multiples fonctions et paramètres permettant de répondre à tous les besoins

#### Equipement haut de gamme :

- carte microprocesseur éprouvée
- carénage sécurisé
- variateur Lenze



Sécurité : avertisseur sonore et lumineux , chariot équipé anti écrasement pied, protection de l'opérateur

Possibilité de fixer la machine au sol grâce aux emplacements dans le bâti

**Kit d'encastrement facile** à mettre en place (en option)

Coupe semi-automatique (en option)

Plateau presseur électrique (en option) : pas besoin de réseau d'air

Programme standard pour faciliter le travail de l'opérateur :

- mise en place des cornières
- changement de bobine
- attache film facilité (l'opérateur n'a pas à se baisser pour attraper la queue du film)

# **Applications**

La gamme de banderoleuses SAVING est adaptée à toutes les industries, artisans, métiers de la vigne, elle est idéale pour les plateformes logistiques.

### **Caractéristiques Technique**

#### Choix des plateaux tournants

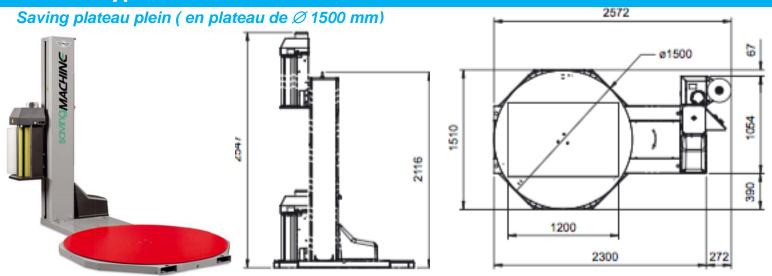
Plateau tournant diam.	Dimension max. de la charge	Poids	Hauteur utile de banderolage
Ø 1500 mm	800 mm x 1200 mm	2000 Kg	2200 mm
Ø 1650 mm	1000 mm x 1200 mm	2000 Kg	2200 mm
Ø 1800 mm	1350 mm x 1200 mm	2000 Kg	2200 mm
Ø 2200 mm	1550 mm x 1550 mm	2000 Kg	2200 mm
Ø 2400 mm	1675 mm x 1675 mm	2000 Kg	2200 mm
Ø 2600 mm	1830 mm x 1830 mm	2000 Kg	2200 mm

Alimentation électrique : 230 V (P+T+N) 50 Hz 1Kw 5A

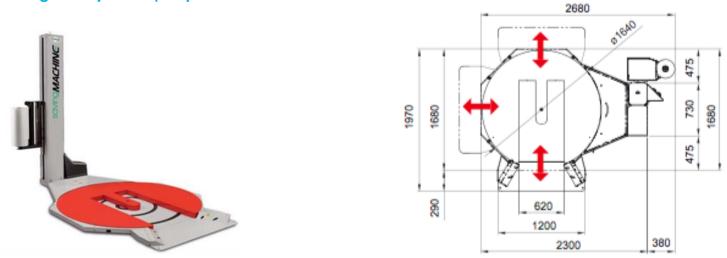
Poids : 350 Kg ( Saving plateau plein Ø 1650 mm )



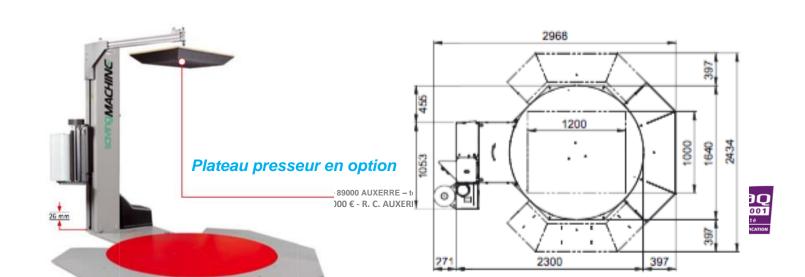
# Choix du type de machine



Saving Transpalette ( en plateau évidé de Ø 1650 mm)



Saving Slim plateau faible épaisseur seulement 26 mm avec petites rampes d'accès



Lecture de la hauteur de la charge par une photocellule

Départ / Arrêt progressif de la rotation et réglable par un variateur

Vitesse de montée / descente du chariot réglable par un variateur

Signal sonore de démarrage du cycle

Arrêt en phase en fin de cycle

Bouton poussoir d'urgence conforme aux normes CE

Bouton de réarmement de fonctionnement de la machine conforme aux normes CE

#### Paramètres réglables depuis le tableau de commande :

Tours base/sommet de la palette

Vitesse de rotation de la table (max 12 trous/mn selon norme en vigueur)

Vitesse de montée/descente du chariot

Réglage de la hauteur et du nombre de tours de renfort

Réglage différencié de la tension du film montée/descente (suivant version)

Retard de lecture de la photocellule

Activation/Désactivation de la coupe du film si option choisie

Vérouillage du clavier

Départ du chariot à une hauteur préprogrammée

#### Cycles sélectionnables depuis le tableau de commande :

Montée / Descente

Montée seule

Descente seule

Montée / Descente avec appui bouton (mode manuel)





Cycle avec attache du film facilité

Cycle à une hauteur déterminée avec exclusion de la photo-cellule

Cycle avec dépose coiffe

Cycle avec presseur (en option)

Possibilité d'enregistrer 3 programmes

Toutes les fonctions sont accessibles depuis l'écran

Carte Wifi module PR04

## Versions de chariot



avec chariot MB

Chariot porte-bobine avec rouleau frein et réglage manuel sur le chariot



avec chariot EB

Chariot porte-bobine à rouleau frein électromagnétique avec et réglage de la tension du film depuis le tableau de commande

Coupe semi-automatique possible (en option)



avec chariot E-MPS

Chariot porte-bobine avec système de pré-étirage motorisé du film avec un rapport fixe de 200% (modifiable avec le remplacement des 2 engrenages 150% et 250%)

Coupe semi-automatique possible (en option)



# **Options Disponibles**

DESCRIPTION	MB	ЕВ	E-MPS	РНОТО
Mât hauteur 2400 mm	X	X	X	
Mât hauteur 2700 mm	X	X	Χ	
Mât hauteur 3000 mm	X	X	X	
Mât hauteur 3500 mm	X	Χ	Χ	
Presseur Motorisé rectangulaire 700 x 1100 mm (confirmer les hauteurs mini maxi des palettes)	X	Χ	X	
Presseur Motorisé rond Ø 700 mm  (confirmer les hauteurs mini maxi des palettes)	X	X	X	
Plateau Ø 1650 mm pour palette 1000 x 1200 mm	X	Χ	X	
Plateau Ø 1800 mm pour palette 1350 x 1200 mm	X	X	X	
Plateau Ø 2200 mm pour palette 1550 x 1550 mm	X	X	X	
Plateau Ø 2400 mm pour palette 1675 x 1675 mm	X	X	X	
Plateau Ø 2600 mm pour palette 1830 x 1830 mm	X	X	X	
Plateau SLIM Ø 1650 mm pour palette 1000 x 1200 mm poids maxi palette 1250 Kg  - Hauteur plateau 25 mm - Courroie de rotation en kevlar - Livrée avec 1 rampe de 260 mm	Х	Х	Х	
Base avec extension (exclu slim et TP) + 500 mm	X	X	X	
Base avec extension (exclu slim et TP) + 1300 mm		X	X	
Capacité plateau augmentée à 3000 Kg (exclu slim et TP)	X	X	X	
Pieds de rehausse pour passage fourches gerbeur Avec 7 pieds maxi 1500 kg	X	X	Х	
Châssis de rehausse pour passage fourches gerbeur Poids maxi palette 2000 kg (doit être monté au moment de la construction de la machine)	X	X	X	
Crochet de fixation attache film monté sur le plateau	X	X	X	



Rouleau monté sur le sol afin de créer une corde pour faire un renfort sur la base de la palette	Χ	X	X	
Augmentation de la hauteur du plateau (utile si produit débordant pour éviter de toucher la platine entre la colonne et le plateau)	X	X	Х	
Kit pour Roll (fournir un plan du roll)	X	Χ	X	
Plaque de blocage pour roue de roll	X	Χ	Χ	
Rampe de chargement pour Ø 1500 mm L=1,5 m	X	Χ	Χ	
Rampe de chargement pour Ø 1650 mm L=1,5 m	X	Χ	Χ	
Rampe de chargement pour Ø 1800 mm L=1,5 m	X	X	Χ	
Rampe de chargement pour Ø 2200 mm L=1,5 m	X	Χ	Χ	
Rampe de chargement pour Ø 2400 mm L=1,5 m	Χ	X	Χ	_
Rampe de chargement pour Ø 2600 mm L=1,5 m	Χ	Χ	X	
Rampe de chargement pour Ø 1500 mm L=2,5 m Utilisation avec transpalette électrique	Χ	Χ	Χ	
Rampe de chargement pour Ø 1650 mm L=2,5 m Utilisation avec transpalette électrique	Χ	Χ	X	
Rampe de chargement pour Ø 1800 mm L=2,5 m Utilisation avec transpalette électrique	Χ	Χ	X	
Rampe de chargement pour Ø 2200 mm L=2,5 m Utilisation avec transpalette électrique	X	Χ	X	
Rampe de chargement pour Ø 2400 mm L=2,5 m Utilisation avec transpalette électrique	Χ	X	Х	
Rampe de chargement pour Ø 2600 mm L=2,5 m Utilisation avec transpalette électrique	Χ	X	Х	
Rampe de chargement pour Ø 1500 et 1650 mm L=2,1 m Utilisation avec bascule	X	X	Х	
Rampe de chargement pour Ø 1800 mm L=2,1 m Utilisation avec bascule	Χ	X	Χ	
Rampe de chargement pour Ø 2200 mm L=2,1 m Utilisation avec bascule	Χ	Χ	X	
Rampe de chargement pour Ø 2400 mm L=2,1 m Utilisation avec bascule	Χ	Χ	X	
Rampe de chargement pour Ø 2600 mm L=2,1 m Utilisation avec bascule	Χ	Χ	X	
Augmentation du poids rampe renforcée	X	X	Χ	
Rampe de chargement supplémentaire pour version SLM	Χ	Χ	Х	
Kit d'encastrement pour plateau Ø 1500 mm	X	Χ	X	
Kit d'encastrement pour plateau ∅ 1650 mm	X	X	X	
Kit d'encastrement pour plateau Ø 1800 mm	X	X	X	
Kit d'encastrement pour plateau Ø 2200 mm	X	X	X	
Kit d'encastrement pour plateau Ø 2400 mm	Χ	X	X	
Kit d'encastrement pour plateau avec pesage ∅ 1500 mm	X	Χ	Χ	



Kit d'encastrement pour plateau avec pesage ∅ 1650 mm	X	X	X	
Kit d'encastrement pour plateau avec pesage ∅ 1800 mm	Χ	Χ	X	
Kit d'encastrement pour plateau avec pesage ∅ 2200 mm	Χ	X	X	
Kit de pesée complet pour plateau Ø 1500 et 1650 mm avec certification de la balance, possibilité d'ajouter ce kit sur machine PKG déjà existante	X	X	X	
Kit de pesée complet pour plateau Ø 1800 mm avec certification de la balance, possibilité d'ajouter ce kit sur machine PKG déjà existante	X	X	X	6000
Kit de pesée complet pour plateau Ø 2200 mm avec certification de la balance, possibilité d'ajouter ce kit sur machine PKG déjà existante	Χ	Χ	X	0 ML DI
Kit de pesée (sans certification bascule)	X	X	X	
Certification du pesage par une entité externe (sauf TP)	Χ	Χ	X	
Système de pesée intégrée aux versions TP	X	X	Χ	
Intégration imprimante pour pesage papier chimique	Χ	Χ	X	·
Étiqueteuse thermique LK-B52	X	X	X	
Software système de pesée PKG (à combiner avec option Ethernet/Wifi)	Χ	Χ	X	
Ethernet / Wifi : Module de connexion pour connecter la balance à un appareil externe	Χ	Χ	X	
Barre d'arrêt et de protection à fixer au sol devant la machine pour les machines équipées de l'option pesage	Χ	Χ	X	
Coupe Semi-automatique sauf chariot MB		Χ	X	T.
Cellule photo électrique pour produits noirs ou réfléchissants	X	Χ	X	
Cellule photo électrique pour produits transparents	X	Χ	X	
Kit pour utilisation film manuel mandrin 50 mm	Χ	Χ	Х	
Rouleau spécial pour utilisation filet (sauf MPS et MPS2)	Χ	Χ		
Système de roping (cordage) manuel	X	Χ	X	
Système de roping (cordage) automatique (sauf MB – EB)			X	
Système de roping DOUBLE (cordage) automatique (sauf MB – EB)			Х	0.00
Coupe automatique du film en 3 bandes (produits frais) (sauf MB – EB)			X	
Coupe automatique du film en 4 bandes (produits frais) (sauf MB – EB)			X	



Coupe automatique du film en 5 bandes (produits				
frais)			X	
(sauf MB – EB)				
Pignon de pré-étirage 300 % (uniquement MPS)			X	
Pupitre externe avec boutons :				
Marche – stop – reset – arrêt d'urgence	X	X	X	
Panneau de contrôle monté sur un support externe	X	Χ	X	
avec 5 m de câble				
Switch pour position d'arrêt à 90°	X	X	X	
Barrières de sécurité autour de la machine avec				
photocellule de sécurité et pupitre extérieur avec	X	Χ	X	
boutons:	/ /	/ /	/ (	
Marche – stop – reset – arrêt d'urgence				
Télécommande + récepteur avec : marche arrêt				
cycle de filmage	X	X	Χ	
T/1/				
Télécommande supplémentaire avec : marche	X	X	X	
arrêt cycle de filmage				
Télécommande + récepteur avec 6 sélections de	X	X	X	
programmes				
Télécommande avec 6 sélections de programmes	X	X	X	
Module Wifi PKG PR04	X	X	X	
Point d'accès déjà programmé par PKG PR04	X	X	X	
Module Ethernet PKG PR04	X	X	X	
Peinture noire anti corrosive (visserie Inox)	X	X	X	
Traitement anticorrosion (visserie Inox)	X	X	X	
Machine finition acier galvanisé (visserie Inox)	X	X	X	
Revêtement anti adhérent pour éviter le glissement	Χ	Χ	X	
Prise Schuko - 2P + T - 250 V - 16 A	Χ	Χ	X	
Prise Industrielle IT CEE 220 V – 2P + T – 16 A	X	Χ	Χ	
Prise Anglaise 250 V – 10 A	Χ	Χ	Χ	
Transformateur de puissance 110 V	X	X	Χ	
Transformateur de puissance 400 V 230 V	Χ	X	X	
Réchauffeur anti condensation intégré dans	Χ	Χ	X	
l'armoire -9° C				
Version freezer – 30° C	X	Χ	X	
Panneau de contrôle monté sur un support externe	Χ	Χ	X	
avec 5 m de câble				
Armoire électrique et moteurs avec protection IP65	X	X	X	
Machine en miroir	Χ	Χ	Χ	
Affichage de la consommation du film pour le			X	
filmage de la palette (MPS et MPS2)				
Système de pince supérieure et inférieure pour				
fenêtre et portes, (il est obligatoire d'avoir les	X	Χ	X	1
dimensions, poids, épaisseur des portes ou		/\		
fenêtres à envelopper)				
Convoyeur à rouleaux libres pour système	X	Χ	X	TA TANK
d'emballage des portes ou des fenêtres				



Ajout chariot film à bulle	X	Х	Χ	•

