



Vériegneaux Organisation Graphique

ROBOT LEONARDO

LE ROBOT PALETTISEUR LE PLUS GENIAL DU MONDE

, **Leonardo est un robot de banderolage, UNIQUE** dans son genre, **capable de résoudre avec succès la plupart des exigences de banderolage avec du film étirable des charges palettisés et pas seulement**, grâce à sa technologie avancée et brevetée.

Ce robot de banderolage automoteur, conçu pour emballer des charges de différente grossuer et poids situés quelque part, **a un encombrement compacte et un poids réduit ansi qu'il est très facile à manoeuvrer** (c'est encore plus facile à manoeuvrer grâce à un système de déplacement à gouvernail avec commandes à boutons) **et il fonctionne dans un espace de travail de seulement 75 cm autour du charge parce qu'il utilise un SYSTÈME DE MANOEUVRE ÉLECTRIQUE PAT et un SYSTÈME sophistiqué de GUIDAGE autour de la charge par roue de contact**, ainsi qu'il peut travailler dans des espaces réduits, plus réduits que les autres robots de banderolage.

Cette machine est **équipée d'une COLONNE TÉLESCOPIQUE PAT qui lui permet de banderoler des palettes allant jusqu'à 2350 mm hauteur et d'un PRE-ÉTIRAGE MOTORISÉ de série jusqu'à 100% PAT** (1 m = 2 m), qui garantie une qualité excellente de banderolage et aussi un épargne sur la qualité et la quantité du film utilisé. En plus on peut régler encore l'étirage du film avec un potentiomètre jumelé à celle de chargement.

Ce robot fonctionne avec des **BATTERIES qui ne necessitent pas un remplissage et sont rechargeables** n'importe où parce qu'il y a **le chargeur de la batterie à bord** et on peut le recharger dans une prise normale de courant 230 V-1Ph quand la machine ne travaille pas. **On peut banderoler jusqu'à 60 - 80 EUR-palettes de moyenne hauteur avant qu'on doit recharher les batteries**; c'est évident que le nombre des charges qu'on peut banderoler avec une recharge depend du encombrement des charges mêmes.

Leonardo: un petit grand génie: PETIT par son aire de travail, poids et encombrement ; GRAND par la qualité de sa fabrication, fonctionnalité et performance en production. INCROYABLE pour son rapport qualité / prix.

- CONTROLE PAR AUTOMAT PAT: 6 programmes différents mémorisable
- Cycle seulement montée
- Réglage du nombre de tours à la base, au sommet et en hauteur
- Lecture automatique de l'hauteur de la charge avec photocellule ou prédétermination de la hauteur de banderolage indépendamment de la lecture par photocellule
- Bouton de STOP D'URGENCE
- Dispositif de sécurité pour l'arrêt d'urgence
- Signal lumineux et acoustique de fonctionnement

Le robot travaille avec du **PE étirable** (épaisseur 19÷40; mesure 500 mm)

Machine conçue selon les normes de la CE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	LEONARDO
Alimentation électrique	230 V - 1 Ph
Dimensions d'encombrement L x W x H	1066 x 738 x 1560 mm
Poids machine	235 kg
Maximale Hauteur de banderolage	2350 mm
Dimensiones minimum de charge	700 x 900 x 500 mm
Poids minimum de charge	80 kg
Dimensiones maximum de charge	pas de limit
Poids maximum de charge	pas de limit