



Grafisk Maskinfabrik

# LRF18T/25T

Enrouleuse - Contrôleuse verticale



LRF18T/25T

# LRF18T/25T

## Description

Les enrouleurs LRFT-18/25 sont des rembobineuses verticales avec une table de raccord et deux moteurs, un pour le dérouleur et un pour l'enrouleur. Sa conception permet une excellente gestion de la tension et assure une parfaite qualité de l'enroulement. Les mandrins sont des mandrins expansibles avec avec insertion rapide de manchons pour différents diamètres. une écran tactile permet de réaliser facilement les différents réglages de la machine avec affichage d'icônes et de graphiques montrant la direction d'enroulement et la rotation des arbres. Egalement intégré sur la machine et commandé via l'écran tactile un compteur avec cinq digits pour le comptage étiquettes, comptage métrique et détection de manque d'étiquettes ainsi que la présence d'échenillage. Même un détecteur de raccord est intégré. Pour l'utilisation des ces fonctions, une cellule de détection est nécessaire - cellule standard pour les étiquettes normales ou cellule capacitive pour les étiquettes transparentes.

Le compteur de l'enrouleuse n'a seulement besoin de la valeur prédéfinie d'étiquettes - pas de valeur de ralentissement. Le logiciel dans la machine calculera automatiquement quand elle doit ralentir et arrêtera la machine de façon précise. Dans le menu de réglage, l'utilisateur peut choisir si le compteur doit se remettre à zéro après un délai ou bien lors de la remise en route de la machine.

L'enrouleuse peut être livrée dans toutes les langues (seulement avec lettre romaine). Jusqu'à 16 langues peuvent être sélectionnées dans le menu de réglage.

## Spécifications techniques:

- Diamètre dérouleur max.: 400 mm
- Diamètre enrouleur max.: 350-400mm (suivant la largeur de bande et les matériaux)
- Largeur bande max.: LRFT18:180 mm,  
LRFT25: 250 mm
- Mandrins expansibles avec manchons: 25-120 mm (diamètre)
- Vitesse max.: 100-300m/min  
(suivant diamètre bobine)
- Dimensions (L x l x H): 1310 x 740/810 x 800 mm
- Poids: 150 kg
- Alimentations: 1 x 230 V, 50/60 Hz, max. 6 A

## Equipements en option:

- Cellule photo-électrique pour comptage étiquettes.
- Capteur pour comptage métrique.
- Capteur pour détection de raccord.
- Capteur pour détection manques étiquettes et présence d'échenillage.
- Cellule capacitive pour étiquettes transparentes.
- Barres de blocage pour la table de raccord.
- Manchons supplémentaires, diamètre 25-120 mm.
- Stroboscope, puissance lampe de 8 W ou 30 W.



Contrôle de tension



Ecran tactile simple d'utilisation

## Grafisk Maskinfabrik A/S

Bregnerødvej 92 DK-3460 Birkerød, Denmark  
Phone: +45 45 81 23 00 Fax: +45 45 81 99 56  
Website: www.gm.dk e-mail: gm@gm.dk

