

Cercleuse tout automatique



CERCLINDUS nv sa

Your question is our mission

SOFRAGRAF sas

Belgium

Uilenbaan 120
2160 Wommelgem
Tel.: 03/355.03.00
Fax: 03/355.03.73
info@cerclindus.be

Av. du Grand Vivier 2
6041 Gosselies
Tél.: 071/20.45.30
Fax: 071/32.17.59

www.getra.com

29, Rue de la Gare
Saint-Amé
88125 Vagney Cedex
RCS Epinal : B 428 898 159
contact@sofragraf.com

France

Packaging : 03 29 26 26 69
Adhesives : 03 29 26 26 46
Engineering : 03 29 26 26 47
Fax : 03 29 26 26 88

RO-TRS 4/1

En standard, la RO-TRS 4/1 se caractérise par :

- Une détection fin de feuillard avec éjection du feuillard restant.
- Une éjection automatique de la boucle de feuillard si cerclage à vide.
- Une motorisation des différents mouvements à l'aide de plusieurs moteurs à courant continu avec entraînement direct, ce qui limite le bruit et l'entretien.
- Un système unique et sans usure de guidage du lien.
- Des rouleaux motorisés commandés directement avec variateur de fréquence (rampe d'accélération et décélération)
- Une distance des cerclages réglable par le panneau de commande.
- Un contrôle PLC Siemens S 7
- Un panneau de commande Siemens type OP 7 avec instructions et indications de commande des fonctions, affichage défauts, compteur de cycle.
- Un réglage électronique de température de la lame de soudure (thermo-soudure).
- Un compteur de cycle.
- Des contacts libres de potentiel pour gestion des convoyeurs amont et aval.
- Une hauteur ajustable du convoyeur 800-900 mm
- Une peinture structurée RAL 5010, bleu gentiane.

Options :

- Presse pneumatique.
- Différentes hauteurs de convoyage sur demande.
- Réglage de la tension du feuillard par rapport à la hauteur.
- Peinture spéciale suivant nuancier RAL.
- Colonnes 3 voyants avec indication fin de feuillard.

Cycles / minute :

Mm	450	550	650	900	1300	1650
A	450	550	650	900	1300	1650
B	400	500	600	600	600	600
C	510	610	710	960	1360	1710

Capacité :

- 30 cerclages / minute à une vitesse de convoyage de 0.6 m/s

Env	38	35	33	28	27	24
-----	----	----	----	----	----	----

Feuillard :

- 5 à 12 mm - PP

Support bobine :

- Ø 200 mm
- largeur : 190 mm

Données électriques :

- Tension 400 V (415-440)
- 50/60 Hz, 3 Ph
- 16 A fiche
- Consommation environ 1.9 KVA

Données pneumatiques :

- Pression 6 bar - rapide 1/4
- Consommation air à 25 cycles / minute :
 - avec presse : 130 litres / cycle
 - avec stop paquet : 70 litres / cycle