

### <u>3604</u>







### **LIGNE DE SCELLAGE AUTOMATIQUE 3604**

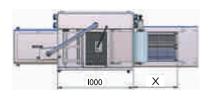
Matériaux scellables à chaud : PP, PS, PVC, CPET, PA/PE, PEHD, PET, carton/PP,...

### **CARACTERISTIQUES GENERALES**

- Structure en inox 18/10.
- Découpe au contour précis de la barquette avec languette de désoperculage est nécessaire.
- Outillage disponible en 1, 2, 3 empreintes selon le format
- Changement des outillages instantané et sans outil.
- Réglage de la vitesse pour éviter l'effet de vague.
- Un automate programmable pilote l'ensemble des fonctions.
- Utilisation simplifiée par un ensemble de programmes prédéfinis à l'installation et facilement ajustables. Ils permettent de choisir instantanément les paramètres optimums (avancée du film, température et temps de scellage) en fonction de l'outillage utilisé.
- Sécurité optimisée pour l'opérateur.
- Machine équipée de roulettes pour faciliter son déplacement.

### **NETTOYAGE FACILE**

- Facilité d'accès aux zones intérieures du poste de scellage par 2 portes à ouverture 180°.
- Convoyeurs et poste de scellage sont nettoyables au jet (après le retrait de l'outil).
- Zones de rétention supprimées.



## 1900

Y

# 770

I pas = 330 mm

### MODE OPERATOIRE

- Sélectionner le programme souhaité à partir de l'écran tactile. Appuyer sur le bouton départ cycle.
- Charger les barquettes sur le convoyeur d'entrée.
- Les barquettes sont transférées vers le poste de scellage, scellées puis éjectées.

#### **TABLEAU DE COMMANDE**

Tableau de commande orientable équipé d'un écran tactile 6" couleur (étanche IP 65) permettant de :



- Choisir instantanément le programme optimisé adapté au format utilisé.
- Ajuster les réglages en cas de besoin.
- Aider l'utilisateur par des instructions claires sur l'écran (pose du film, changement de l'outil, consignes de nettoyage, détection des anomalies, aide à la maintenance,...).
- Compter et décompter les cycles et le nombre de barquettes scellées ou à sceller.

En option: Sortie motorisée à cordes, remise en ligne pour étiquetage, impression du film, dépileur, pont support balance,...

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Dimensions maxi de scellage  | I piste<br>350 x 265                                |                    | stes<br>GN ¼       | 3 pistes<br>ou 3 oblongues |
|--|---|--------------------|--------------------|----------------------------|
| Hauteur maxi des contenants  | 60 <sup>(1)</sup> /100 <sup>(2)</sup> mm            |                    |                    |                            |
| Laize maxi du film   | 400 mm  |                    |                    |                            |
| Longueur maxi de la bobine   | 600 m   |                    |                    |                            |
| Cadence théorique  | De 700 <sup>(1)</sup> à 900 <sup>(2)</sup> cycles/h |                    |                    |                            |
| Alimentation électrique  | 230V mono + terre                                   |                    |                    |                            |
| Puissance  | 3,6 kW  |                    |                    |                            |
| Postes de chargement (nombre de pas utiles)  | 2 pas   | 3 pas              | 4 pas              | 5 pas                      |
| Tapis de conditionnement (X)   | 590 mm  | 920 mm             | 1250 mm            | 1580 mm                    |
| Longueur machine version compact <sup>(1)</sup> (Y) Longueur machine version standard <sup>(2)</sup> (Y) | 2440 mm<br>3100 mm                                  | 2770 mm<br>3430 mm | 3100 mm<br>3760 mm | 3430 mm<br>4090 mm         |
| Niveau acoustique version compact <sup>(1)</sup>   | 69/77 dB  | 69/77 dB           | 69/77 dB           | 69/77 dB                   |

(I) Version compacte avec volet de sécurité active (option)

(2) Version standard avec capot de sécurité passive



**CONSTRUCTEUR DE SCELLEUSES**