



# SP1000-3300

## Calandres compactes SP

### FONCTIONNALITÉS

Les modèles SP sont des calandres qui sèchent, repassent et plient longitudinalement

- Dimensions du cylindre: longueurs utiles 2m60 et 3m30, ø 600, 800 ou 1000 mm.
- Pliage longitudinal avec 1 ou 2 plis sur 2 voies indépendantes
- Pliage par photocellules et air comprimé
- Variateur de fréquence.
- Engagement et repassage par bandes Nomex.
- Panneaux en acier laqué blanc.
- Cylindre poli et barre protège-doigts.
- Commande digitale : création de programmes avec paramètres de température et de vitesse :
  - de 3 à 10 m/min (ø 600 mm)
  - de 3 à 13 m/min (ø 800 mm)
  - de 4 à 18 m/min (ø 1000 mm)
- Grande capacité de production : selon l'humidité résiduelle du linge, directement à la sortie d'une laveuse essoreuse à super essorage :
  - jusqu'à 140 kg/h (ø 600 mm)
  - jusqu'à 220 kg/h (ø 800 mm)
  - jusqu'à 290 kg/h (ø 1000 mm)
- Chauffage électrique, gaz ou vapeur.
- Système d'extraction des buées puissant.
- Nécessite une connexion sur air comprimé : pression 6,5 bar



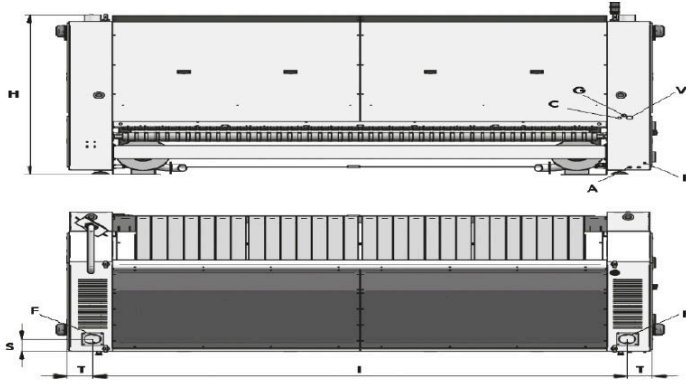
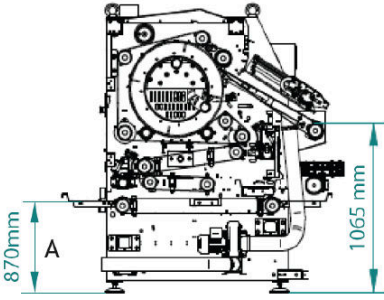
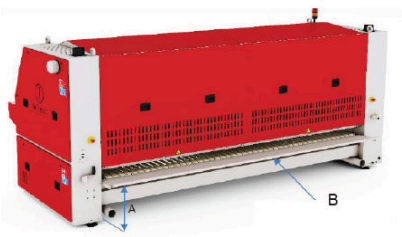
### OPTIONS

- Bandes aspirantes pour aider à l'engagement
- Engageuse automatique à pinces 1 voie (nécessite l'option bandes d'engagement aspirantes)
- Sortie arrière (nécessite l'option by-pass)
- Contre plieuse CPL-CROSS 260 + empileur
- Contre plieuse CPL-CROSS 330 + empileur
- Sortie arrière motorisée hauteur 860 mm (nécessite l'option by-pass)
- Collecteur 2 voies arrière petites pièces (nécessite l'option sortie arrière + by-pass)
- Collecteur 4 voies arrière petites pièces (nécessite l'option sortie arrière + by-pass)
- By-pass pour sortie arrière
- Double pression d'air plis longitudinaux pour linge épais
- Rejet du linge sale ou déchiré (boutons)
- Tension autre que 400V III +N 50Hz
- Emballage maritime pour SP

| DONNÉES GENERALES                                 | UNIT. | SP1000-3300   |
|---|-------|---------------|
| Production théorique* chauffage élec./vapeur      | Kg/h  | 250-290       |
| Production théorique chauffage gaz atm.*          | Kg/h  | 250-290       |
| Production théorique* chauffage gaz radiant       | Kg/h  | 300-348       |
| Ø Cylindre  | mm    | 1.000         |
| Longueur utile                                    | mm    | 3.300         |
| Hauteur de chargement                             | mm    | 1.050         |
| Vitesse de travail                                | m/min | 4-18          |
| Type de commande                                  | -     | Digital       |
| Nbre de programmes                                | Nº.   | 20            |
| FONCTIONS PRINCIPALES                             |       |               |
| Séchage   | -     | OUI           |
| Repassage   | -     | OUI           |
| Pliage longitudinal                               | -     | OUI           |
| Pliage transversal                                | -     | NON           |
| Empilage latéral (empileur Roll-Off ou compact)   | -     | NON           |
| PLIEUSE   |       |               |
| 1 voie - pli longitudinal                         | Nº.   | 1-2           |
| 1 voie - pli transversal                          | Nº    | NON           |
| 2 voies - pli longitudinal                        | Nº    | 1-2           |
| 2 voies - pli transversal                         | Nº    | NON           |
| PUISSANCE   |       |               |
| Modèle électrique - Consommation                  | A     | 130           |
| Modèle électrique - Puissance de chauffage        | kW    | 90            |
| Modèle électrique - Puissance électrique totale   | kW    | 92,6          |
| Modèle vapeur - Consommation                      | Kg/h  | 260           |
| Modèle vapeur - Puissance (max 12 bar)            | kW    | 150           |
| Modèle vapeur - Puissance électrique totale       | kW    | 2,6           |
| Modèle gaz liquéfié (GPL) - Consommation          | m³/h  | 5,90          |
| Modèle gaz liquéfié (GPL) - Puissance             | kW    | 159,10        |
| Modèle gaz naturel (GN) - Consommation            | m³/h  | 16,50         |
| Modèle gaz naturel (GN) - Puissance               | kW    | 155,7         |
| Modèle gaz GPL / GN - Puissance électrique totale | kW    | 2,6           |
| CONNEXIONS  |       |               |
| Ø Arrivée gaz                                     | BSP   | 1"            |
| Ø Arrivée vapeur                                  | BSP   | 1-1/4"        |
| Ø Condensats (modèle vapeur)                      | BSP   | 1"            |
| Ø Arrivée d'air                                   | mm    | 12            |
| DIMENSIONS  |       |               |
| Largeur nette / largeur brute                     | mm    | 4.486 / 4.570 |
| Profondeur nette / profondeur brute               | mm    | 1.985 / 2.070 |
| Hauteur nette / hauteur brute                     | mm    | 2.180 / 2.380 |
| Poids net / Poids brut                            | Kg    | 3.950 / 4.500 |
| Volume  | m³    | 19,41 / 22,51 |
| AUTRES  |       |               |
| Sortie des buées                                  | Nº    | 2             |
| Diamètre sortie des buées                         | mm    | 160           |
| Débit d'aspiration d'air                          | m³/h  | 2 x 1400      |
| Consommation d'air (6,5 bar)                      | NI/h  | 9.500         |
| Niveau sonore                                     | dB    | <80           |

\* 50% d'humidité résiduelle, coton 140gr/m2, utilisation du cylindre à 100 %





- A. Entrée air comprimé
- B. Collecteur arrière
- C. Décharge condensat (mod. vapeur)
- E. Connexion électrique
- F. Extraction des buées
- G. Arrivée gaz
- V. Arrivée vapeur

|             | H     | I     | T   | S   | A    | C  | E       | F     | G  | V      |
|-------------|-------|-------|-----|-----|------|----|---------|-------|----|--------|
| SP1000-2600 | 2.166 | 3.242 | 186 | 152 | Ø 12 | 1" | 5 x 2,5 | Ø 160 | 1" | 1-1/4" |
| SP1000-3300 | 2.166 | 3.942 | 186 | 152 | Ø 12 | 1" | 5 x 2,5 | Ø 160 | 1" | 1-1/4" |

