



# REPASSAGE ET PLIAGE

## SÈCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES POSEIDON Ø600 SP600-2600/3300

### CARACTÉRISTIQUES

Les modèles SP sèchent et repassent et sont équipés d'une plieuse longitudinale permettant de plier jusqu'à deux longueurs:

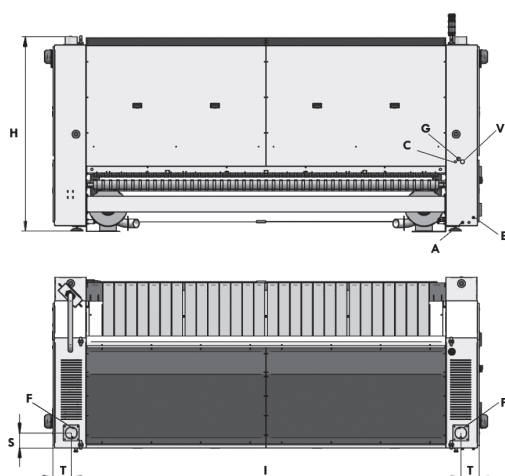
- Dimensions du cylindre: longueurs utiles 2m60 et 3m30, diamètre 600 mm.
- Pliage longitudinal avec 1 ou 2 plis sur 2 voies indépendantes.
- Pliage par photocellules et air comprimé.
- Variateur de fréquence.
- Engagement et repassage par bandes Nomex.
- Panneaux en acier laqué blanc.
- Cylindre poli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

### OPTIONS

- Engageuse à pinces automatique 1 voie avec table aspirante.
- Table aspirante.
- Sortie arrière avec by-pass.
- Sortie arrière motorisée, hauteur 860 mm.
- Collecteur 2 voies arrière + by-pass.
- Collecteur 4 voies arrière + by-pass.
- By-pass plieuse.
- Double pression d'air pour le pliage du linge épais.
- Système de rejet du linge.
- Contre plieuse + empileur. (1voie)
- Voltage spécial.



|   | UNIT.  | SP600-2600    | SP600-3300    |
|---|--------|---------------|---------------|
| <b>DONNÉES GÉNÉRALES</b>                      |        |               |               |
| Production théorique (45%) d'humidité         | Kg/h   | 75-105*       | 110-140*      |
| Ø Cylindre                                    | mm     | 600           | 600           |
| Longueur utile                                | mm     | 2.600         | 3.300         |
| Hauteur de chargement (bandes d'engagement)   | mm     | 1.050         | 1.050         |
| Vitesse de repassage                          | mt/min | 3-10          | 3-10          |
| Type de commande                              | -      | Digital       | Digital       |
| Nbre de programmes                            | Nº     | 20            | 20            |
| <b>PLIEUSE</b>                                |        |               |               |
| 1 voie - pli longitudinal                     | Nº     | 1-2           | 1-2           |
| 1 voie - pli transversal                      | Nº     | -             | -             |
| 2 voies - pli longitudinal                    | Nº     | 1-2           | 1-2           |
| 2 voies - pli transversal                     | Nº     | -             | -             |
| <b>PUISSANCE</b>                              |        |               |               |
| Chauffage électrique                          | kW     | 54            | 54            |
| Puissance max. chauffage électrique           | kW     | 55,9          | 55,9          |
| Chauffage gaz (naturel / LPG)                 | kW     | 63,30 / 67,40 | 80,30 / 86,30 |
| Puissance max. chauffage gaz                  | kW     | 1,9           | 1,9           |
| Chauffage vapeur                              | kW     | 55            | 75            |
| Puissance max. chauffage vapeur               | kW     | 1,9           | 1,9           |
| <b>CONNEXIONS</b>                             |        |               |               |
| Ø Arrivée gaz                                 | BSP    | 1"            | 1"            |
| Ø Arrivée vapeur (12 bar max.)                | BSP    | 1"            | 1"            |
| Ø Condensats (modèle vapeur)                  | BSP    | 1/2"          | 1/2"          |
| Ø Arrivée d'air                               | mm     | 12            | 12            |
| <b>DIMENSIONS / DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE</b> |        |               |               |
| Largeur nette / largeur brute                 | mm     | 3.670 / 3.830 | 4.370 / 4.530 |
| Profondeur nette / profondeur brute           | mm     | 1.440 / 1.620 | 1.440 / 1.620 |
| Hauteur nette / hauteur brute                 | mm     | 2.030 / 1.960 | 2.030 / 1.960 |
| Poids net / Poids brut                        | Kg     | 2.050 / 2.300 | 2.300 / 2.600 |
| Volume  | m3     | 10,73 / 12,16 | 12,77 / 14,38 |
| <b>AUTRES</b>                                 |        |               |               |
| Nbre d'évacuations                            | Nº     | 2             | 2             |
| Ø Évacuation                                  | mm     | 120           | 120           |
| Débit d'extraction                            | m3/h   | 2 x 1.000     | 2 x 1.000     |
| Consommation d'air (6,5 Bar)                  | NI/h   | 7.000         | 7.000         |
| Niveau sonore                                 | dB     | 70            | 70            |



\* 50% d'humidité résiduelle, 140gr/m2 de coton, 100% d'utilisation des cylindre.

- A. Entrée air comprimé
- C. Décharge condensats (modèles vapeur)
- E. Connexion électrique
- F. Extraction des buées
- G. Arrivée gaz
- V. Arrivée vapeur

|            | H     | I     | T   | S   | A    | C    | E       | F     | G  | V  |
|------------|-------|-------|-----|-----|------|------|---------|-------|----|----|
| SP600-2600 | 1.800 | 3.242 | 186 | 152 | Ø 12 | 1/2" | 5 x 2,5 | Ø 120 | 1" | 1" |
| SP600-3300 | 1.800 | 3.942 | 186 | 152 | Ø 12 | 1/2" | 5 x 2,5 | Ø 120 | 1" | 1" |



## REPASSAGE ET PLIAGE

## SÉCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES POSEIDON Ø800 SP800-2600/3300

### CARACTÉRISTIQUES

Les modèles SP sèchent et repassent et sont équipés d'une plieuse longitudinale permettant de plier jusqu'à deux longueurs:

- Dimensions du cylindre: longueurs utiles 2m60 et 3m30, diamètre 800 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 vitesse de 3 à 18 m/min et de température.
- Grande capacité de production : selon l'humidité résiduelle du linge, jusqu'à 290 kg/h directement à la sortie d'une laveuse essoreuse à super essorage.
- Chauffage électrique, gaz ou vapeur.
- Système d'extraction des buées puissant.
- Nécessite une connexion sur air comprimé: pression 6,5 bar.
- 1.

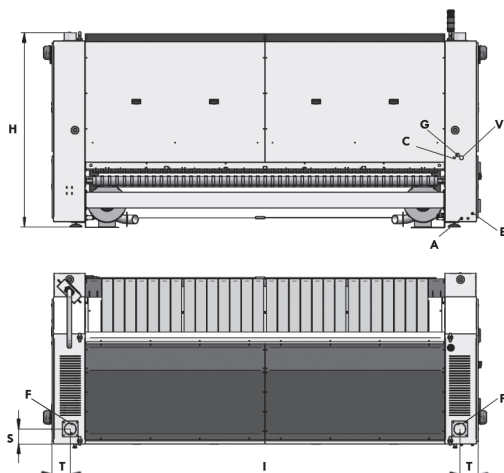
### OPTIONS

- Engageuse à pinces automatique 1 voie avec table aspirante.
- Table aspirante.
- Sortie arrière avec by-pass.
- Sortie arrière motorisée, hauteur 860 mm.
- Collecteur 2 voies arrière + by-pass.
- Collecteur 4 voies arrière + by-pass.
- By-pass plieuse.
- Double pression d'air pour le pliage du linge épais.
- Système de rejet du linge.
- Contre plieuse + empileur. (1voie)
- Voltage spécial.



|   | UNIT.  | SP800-2600    | SP800-3300      |
|---|--------|---------------|-----------------|
| <b>DONNÉES GENERALES</b>                      |        |               |                 |
| Production théorique (45%) d'humidité         | Kg/h   | 140-175*      | 180-220*        |
| Ø Cylindre                                    | mm     | 800           | 800             |
| Longueur utile                                | mm     | 2.600         | 3.300           |
| Hauteur de chargement (bandes d'engagement)   | mm     | 1.050         | 1.050           |
| Vitesse de repassage                          | mt/min | 3-13          | 3-13            |
| Type de commande                              | -      | Digital       | Digital         |
| Nbre de programmes                            | Nº     | 20            | 20              |
| <b>PLIEUSE</b>                                |        |               |                 |
| 1 voie - pli longitudinal                     | Nº     | 1-2           | 1-2             |
| 1 voie - pli transversal                      | Nº     | -             | -               |
| 2 voies - pli longitudinal                    | Nº     | 1-2           | 1-2             |
| 2 voies - pli transversal                     | Nº     | -             | -               |
| <b>PUISSANCE</b>                              |        |               |                 |
| Chauffage électrique                          | kW     | 72            | 72              |
| Puissance max. chauffage électrique           | kW     | 74,2          | 74,2            |
| Chauffage gaz (naturel / LPG)                 | kW     | 86,95 / 91,70 | 124,70 / 124,10 |
| Puissance max. chauffage gaz                  | kW     | 2,2           | 2,2             |
| Chauffage vapeur                              | kW     | 85            | 110             |
| Puissance max. chauffage vapeur               | kW     | 2,2           | 2,2             |
| <b>CONNEXIONS</b>                             |        |               |                 |
| Ø Arrivée gaz                                 | BSP    | 1"            | 1"              |
| Ø Arrivée vapeur (12 bar max.)                | BSP    | 1"            | 1"              |
| Ø Condensats (modèle vapeur)                  | BSP    | 1/2"          | 1/2"            |
| Ø Arrivée d'air                               | mm     | 12            | 12              |
| <b>DIMENSIONS / DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE</b> |        |               |                 |
| Largeur nette / largeur brute                 | mm     | 3.790 / 3.950 | 4.480 / 4.600   |
| Profondeur nette / profondeur brute           | mm     | 1.770 / 2.220 | 1.770 / 2.220   |
| Hauteur nette / hauteur brute                 | mm     | 2.200 / 2.140 | 2.200 / 2.140   |
| Poids net / Poids brut                        | Kg     | 2.535 / 2.885 | 2.835 / 3.335   |
| Volume  | m3     | 14,76 / 18,77 | 17,45 / 21,85   |
| <b>AUTRES</b>                                 |        |               |                 |
| Nbre d'évacuations                            | Nº     | 2             | 2               |
| Ø Évacuation                                  | mm     | 160           | 160             |
| Débit d'extraction                            | m3/h   | 2 x 1.000     | 2 x 1.000       |
| Consommation d'air (6,5 Bar)                  | NI/h   | 9.000         | 9.000           |
| Niveau sonore                                 | dB     | 70            | 70              |

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



- A. Entrée air comprimé
- C. Décharge condensats (modèles vapeur)
- E. Connexion électrique
- F. Extraction des buées
- G. Arrivée gaz
- V. Arrivée vapeur

|            | H     | I     | T   | S   | A    | C    | E       | F     | G  | V  |
|------------|-------|-------|-----|-----|------|------|---------|-------|----|----|
| SP800-2600 | 1.966 | 3.242 | 186 | 152 | Ø 12 | 1/2" | 5 x 2,5 | Ø 120 | 1" | 1" |
| SP800-3300 | 1.966 | 3.942 | 186 | 152 | Ø 12 | 1/2" | 5 x 2,5 | Ø 120 | 1" | 1" |



# REPASSAGE ET PLIAGE

## SÈCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES POSEIDON Ø1000 SP1000-2600/3300



### CARACTÉRISTIQUE

Les modèles SP sèchent et repassent et sont équipés d'une plieuse longitudinale permettant de plier jusqu'à deux longueurs:

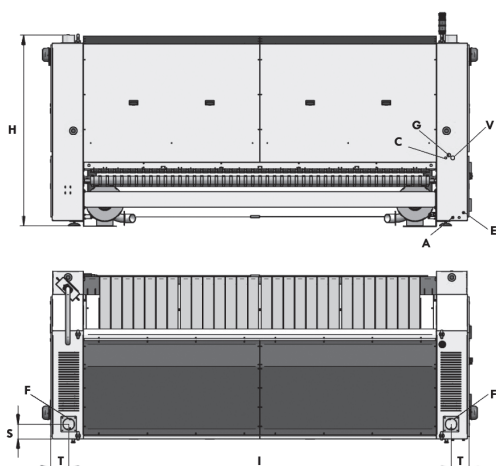
- Dimensions du cylindre: longueurs utiles 2m60 et 3m30, diamètre 1000 mm.
- Pliage longitudinal avec 1 ou 2 plis sur 2 voies indépendantes.
- Pliage par photocellules et air comprimé.
- Variateur de fréquence.
- Engagement et repassage par bandes Nomex.
- Panneaux en acier laqué blanc.
- Cylindre poli et barre protège-doigts.
- Commande digitale : création de programmes avec paramètres de vitesse de 3 à 18 m/min et de température.
- Grande capacité de production : selon l'humidité résiduelle du linge, jusqu'à 290 kg/h directement à la sortie d'une laveuseessoreuse à super essorage.
- Chauffage électrique, gaz ou vapeur.
- Modèles chauffage gaz avec brûleurs radiants Réduction de 25 % de la consommation de gaz et augmentation de 25 % de la production.
- Système d'extraction des buées puissant.
- Nécessite une connexion sur air comprimé : pression 6,5 bar
- 1 s

### OPTIONS

- Engageuse à pinces automatique 1 voie avec table aspirante.
- Table aspirante.
- Sortie arrière avec by-pass.
- Sortie arrière motorisée, hauteur 860 mm.
- Collecteur 2 voies arrière + by-pass.
- Collecteur 4 voies arrière + by-pass.
- By-pass plieuse.
- Double pression d'air pour le pliage du linge épais.
- Système de rejet du linge.
- Contre plieuse + empileur. (1voie)
- Voltage spécial.

|   | UNIT.  | SP1000-2600     | SP1000-3300     |
|---|--------|-----------------|-----------------|
| <b>DONNÉES GENERALES</b>                      |        |                 |                 |
| Production théorique (45%) d'humidité         | Kg/h   | 190-230*        | 250-290*        |
| Ø Cylindre                                    | mm     | 1.000           | 1.000           |
| Longueur utile                                | mm     | 2.600           | 3.300           |
| Hauteur de chargement (bandes d'engagement)   | mm     | 1.050           | 1.050           |
| Vitesse de repassage                          | mt/min | 4-18            | 4-18            |
| Type de commande                              | -      | Digital         | Digital         |
| Nbre de programmes                            | Nº     | 20              | 20              |
| <b>PLIEUSE</b>                                |        |                 |                 |
| 1 voie - pli longitudinal                     | Nº     | 1-2             | 1-2             |
| 1 voie - pli transversal                      | Nº     | -               | -               |
| 2 voies - pli longitudinal                    | Nº     | 1-2             | 1-2             |
| 2 voies - pli transversal                     | Nº     | -               | -               |
| <b>PUISSANCE</b>                              |        |                 |                 |
| Chauffage électrique                          | kW     | 90              | 90              |
| Puissance max. chauffage électrique           | kW     | 92,6            | 92,6            |
| Chauffage gaz (naturel / LPG)                 | kW     | 120,90 / 121,30 | 155,70 / 159,10 |
| Puissance max. chauffage gaz                  | kW     | 2,6             | 2,6             |
| Chauffage vapeur                              | kW     | 120             | 150             |
| Puissance max. chauffage vapeur               | kW     | 2,6             | 2,6             |
| <b>CONNEXIONS</b>                             |        |                 |                 |
| Ø Arrivée gaz                                 | BSP    | 1"              | 1"              |
| Ø Arrivée vapeur (12 bar max.)                | BSP    | 1-1/4"          | 1-1/4"          |
| Ø Condensats (modèle vapeur)                  | BSP    | 1"              | 1"              |
| Ø Arrivée d'air                               | mm     | 12              | 12              |
| <b>DIMENSIONS / DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE</b> |        |                 |                 |
| Largeur nette / largeur brute                 | mm     | 3.786/3.870     | 4.486/4.570     |
| Profondeur nette / profondeur brute           | mm     | 1.985/2.070     | 1.985/2.070     |
| Hauteur nette / hauteur brute                 | mm     | 2.180/2.380     | 2.180/2.380     |
| Poids net / Poids brut                        | Kg     | 3.350/3.800     | 3.950/4.500     |
| Volume  | m3     | 16,38/19,07     | 19,41/22,51     |
| <b>AUTRES</b>                                 |        |                 |                 |
| Nbre d'évacuations                            | Nº     | 2               | 2               |
| Ø Évacuation                                  | mm     | 160             | 160             |
| Débit d'extraction                            | m3/h   | 2 x 1.000       | 2 x 1.000       |
| Consommation d'air (6,5 Bar)                  | Nl/h   | 9.500           | 9.500           |
| Niveau sonore                                 | dB     | 70              | 70              |

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



- A. Entrée air comprimé
- C. Décharge condensats (modèles 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 120 | 1" | 1-1/4" |
| SP1000-3300 | 2.166 | 3.942 | 186 | 152 | Ø 12 | 1" | 5 x 2,5 | Ø 120 | 1" | 1-1/4" |