



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

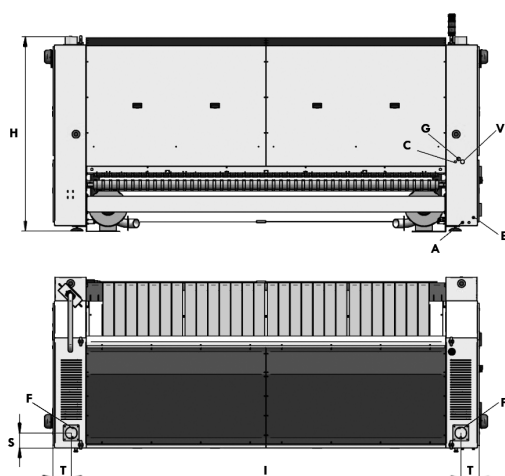
- Engageuse à pinces automatique 1 voie avec table aspirante.
- Table aspirante.
- Sortie arrière avec by-pass.
- Sortie arrière motorisée, hauteur 860 mm.
- Collecteur 2 voies arrière + by-pass.
- Collecteur 4 voies arrière + by-pass.
- By-pass plieuse.
- Double pression d'air pour le pliage du linge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



DONNEES TECHNIQUES

SÉCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES | POSEIDON Ø600 | SP600-2600/3300

| | UNIT. | SP600-2600 | SP600-3300 |
|---|--------|---------------|---------------|
| DONNÉES GÉNÉRALES | | | |
| 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 | N° | 20 | 20 |
| PLIEUSE | | | |
| 1 voie - pli longitudinal | N° | 1-2 | 1-2 |
| 1 voie - pli transversal | N° | - | - |
| 2 voies - pli longitudinal | N° | 1-2 | 1-2 |
| 2 voies - pli transversal | N° | - | - |
| PUISSANCE | | | |
| 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 |
| CONNEXIONS | | | |
| 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 |
| DIMENSIONS / DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE | | | |
| 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 |
| AUTRES | | | |
| Nbre d'évacuations | N° | 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

SÈCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES POSEIDON Ø800 SP800-2600/3300

CARACTÉRISTIQUES

Les modèles SP séchent 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.

OPTIONS

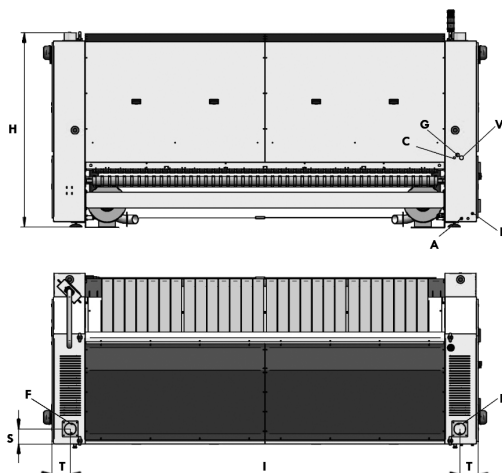
- Engageuse à pinces automatique 1 voie avec table aspirante.
- Table aspirante.
- Sortie arrière avec by-pass.
- Sortie arrière motorisée, hauteur 860 mm.
- Collecteur 2 voies arrière + by-pass.
- Collecteur 4 voies arrière + by-pass.
- By-pass plieuse.
- Double pression d'air pour le pliage du linge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



DONNEES TECHNIQUES

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

| | UNIT. | SP800-2600 | SP800-3300 |
|---|--------|---------------|-----------------|
| DONNÉES GENERALES | | | |
| 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 | N° | 20 | 20 |
| PLIEUSE | | | |
| 1 voie - pli longitudinal | N° | 1-2 | 1-2 |
| 1 voie - pli transversal | N° | - | - |
| 2 voies - pli longitudinal | N° | 1-2 | 1-2 |
| 2 voies - pli transversal | N° | - | - |
| PUISSANCE | | | |
| 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 |
| CONNEXIONS | | | |
| 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 |
| DIMENSIONS / DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE | | | |
| 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 |
| AUTRES | | | |
| Nbre d'évacuations | N° | 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 séchent 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 laveuse essoreuse 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

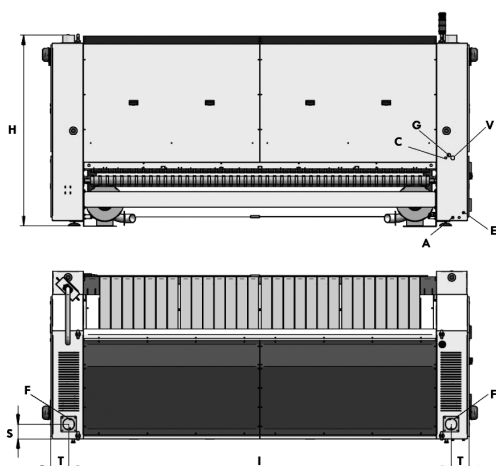
- Engageuse à pinces automatique 1 voie avec table aspirante.
- Table aspirante.
- Sortie arrière avec by-pass.
- Sortie arrière motorisée, hauteur 860 mm.
- Collecteur 2 voies arrière + by-pass.
- Collecteur 4 voies arrière + by-pass.
- By-pass plieuse.
- Double pression d'air pour le pliage du linge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

DONNEES TECHNIQUES

SÉCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES | POSEIDON Ø1000 | SP1000-2600/3300

| | UNIT. | SP1000-2600 | SP1000-3300 |
|---|--------|-----------------|-----------------|
| DONNÉES GENERALES | | | |
| 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 | N° | 20 | 20 |
| PLIEUSE | | | |
| 1 voie - pli longitudinal | N° | 1-2 | 1-2 |
| 1 voie - pli transversal | N° | - | - |
| 2 voies - pli longitudinal | N° | 1-2 | 1-2 |
| 2 voies - pli transversal | N° | - | - |
| PUISSANCE | | | |
| 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 |
| CONNEXIONS | | | |
| 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 |
| DIMENSIONS / DIMENSIONS AVEC EMBALLAGE | | | |
| 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 |
| AUTRES | | | |
| Nbre d'évacuations | N° | 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 | 9.500 | 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" |