



## REPASSAGE ET PLIAGE

## SÉCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES POLARIS Ø600 S600-2600/3300

### CARACTÉRISTIQUES

Les modèles S sont des calandres simples, qui sèchent et repassent, sans aucun dispositif de pliage:

- Dimensions du cylindre: longueurs utiles 2m60 et 3m30, diamètre 600 mm.
- Variateur de fréquence.
- Engagement et repassage par bandes Nomex.
- Paneaux en acier lacqué blanc.
- Cylindre poli et barre protège-doigts.
- Certifications gaz et CE.
- 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

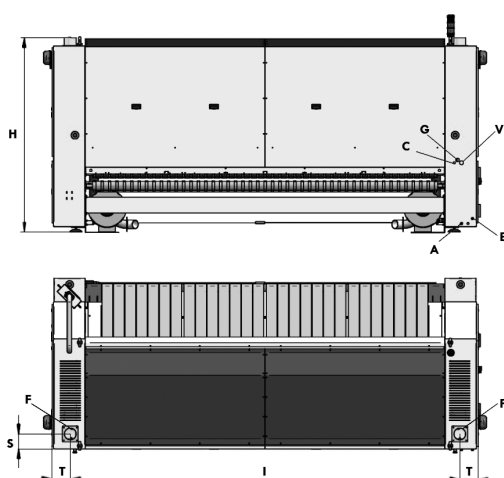
- Engageuse à pinces automatique 1 voie avec table aspirante.
- Table aspirante.
- Sortie arrière avec by-pass.
- Sortie arrière motorisée, hauteur 860 mm.
- Collecteur 2 voies arrière + by-pass.
- Collecteur 4 voies arrière + by-pass.
- Voltage spécial.



# DONNEES TECHNIQUES

## SÉCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES | POLARIS Ø600 | S600-2600/3300

	UNIT.	S600-2600	S600-3300
<b>DONNÉES GÉNÉRALES</b>			
Production théorique* (50%) 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 travail	mt/min	3-12	3-12
Type de commande	-	Digital	Digital
Nbre de programmes	N°	20	20
<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	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	1.800 / 2.050	2.050 / 2.350
Volume	m3	10,73/ 12,16	12,77/ 14,38
<b>AUTRES</b>			
Nbre d'évacuations	N°	2	2
Ø Évacuation	mm	120	120
Débit d'extraction	m3/h	2 x 630	2 x 630
Consommation d'air (6,5 Bar)	Nl/h	5.000	5.000
Niveau sonore	dB	<80	<80



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

- A. Entrée d'air comprimé
- C. Décharge de condensat (chauffage vapeur)
- E. Connexion électrique
- F. Extraction des buées
- G. Arrivée gaz
- V. Arrivée vapeur

	H	I	T	S	A	C	E	F	G	V
S600-2600	1.800	3.242	186	152	Ø 12	1/2"	5 x 2,5	Ø 120	1"	1"
S600-3300	1.800	3.942	186	152	Ø 12	1/2"	5 x 2,5	Ø 120	1"	1"



# REPASSAGE ET PLIAGE

## SÉCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES POLARIS Ø800 S800-2600/3300

### CARACTÉRISTIQUES

Les modèles S sont des calandres simples, qui sèchent et repassent, sans aucun dispositif de pliage:

- Dimensions du cylindre: longueurs utiles 2m60 et 3m30, diamètre 800 mm.
- Panneaux en acier laqué blanc.
- Variateur de fréquence.
- Engagement et repassage par bandes Nomex.
- 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.
- Deux versions de modèle en chauffage gaz:
  - Modèle avec brûleurs atmosphériques.
  - Modèle avec brûleurs radiants.Réduction de 25% de la consommation de gaz et 25% plus de production.
- Système d'extraction des buées puissant.
- Nécessite une connexion sur air comprimé pression 6,5 bar.



### OPTIONS

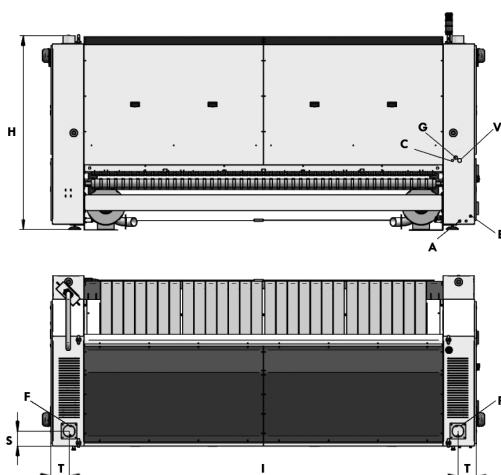
- Engageuse à pinces automatique 1 voie avec table aspirante.
- Table aspirante.
- Sortie arrière avec by-pass.
- Sortie arrière motorisée, hauteur 860 mm.
- Collecteur 2 voies arrière + by-pass.
- Collecteur 4 voies arrière + by-pass.
- Voltage spécial.

# DONNEES TECHNIQUES

## SÉCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES | POLARIS Ø800 | S800-2600/3300

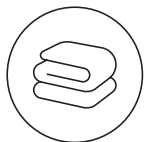
	UNIT.	S800-2600	S800-3300
<b>DONNÉES GÉNÉRALES</b>			
Production théorique* (50% d'humidité)	Kg/h	140-175	180-220
Ø Cylindre	mm	800	800
Longueur utile	mm	2.600	3.300
Hauteur de chargement (bandes d'engagement)	mm	970	1.050
Vitesse de repassage	mt/min	3-14	3-14
Type de commande	-	Digital	Digital
Nbre de programmes	N°	20	20
<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/ 3.900	4.480/ 4.600
Profondeur nette / profondeur brute	mm	1.770/2.280	1.770/2.280
Hauteur nette / hauteur brute	mm	2.200/ 2.140	2.200/ 2.140
Poids net / Poids brut	Kg	2.350/2.700	2.550/3.050
Volume	m3	14,76/ 19,03	17,45/ 22,44
<b>AUTRES</b>			
Nbre d'évacuations	N°	2	2
Ø Évacuation	mm	160	160
Débit d'extraction	m3/h	2 x 1.400	2 x 1.400
Consommation d'air (6,5 Bar)	NI/h	5.000	5.000
Niveau sonore	dB	<80	<80

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



- A. Entrée air comprimé
- C. Décharge de condensat (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
S800-2600	1.966	3.242	186	152	Ø 12	1/2"	5 x 2,5	Ø 120	1"	1"
S800-3300	1.966	3.942	186	152	Ø 12	1/2"	5 x 2,5	Ø 120	1"	1"



# REPASSAGE ET PLIAGE

## SÉCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES POLARIS Ø1000 S1000-2600/3300

### CARACTÉRISTIQUES

Les modèles S sont des calandres simples, qui sèchent et repassent, sans aucun dispositif de pliage:

- Dimensions du cylindre: longueurs utiles 2m60 et 3m30, diamètre 1000 mm.
- 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.

### 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.
- Voltage spécial.

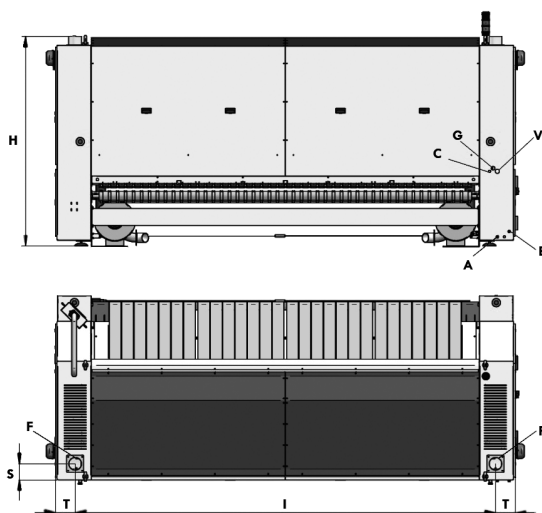


# DONNEES TECHNIQUES

## SÉCHEUSES-REPASSEUSES COMPACTES | POLARIS Ø1000 | S1000-2600/3300

	UNIT.	S1000-2600	S1000-3300
<b>DONNÉES GENERALES</b>			
Production théorique* (50%) 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 travail	mt/min	4-18	4-18
Type de commande	-	Digital	Digital
N° de programmes	N°	20	20
<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	3.790 / 4.000	4.490 / 4.570
Profondeur nette / profondeur brute	mm	2.090 / 2.280	2.090 / 2.280
Hauteur nette / hauteur brute	mm	2.430 / 2.400	2.430 / 2.400
Poids net / Poids brut	Kg	3.100 / 3.550	3.700 / 4.250
Volume	m3	19,25 / 21,89	22,80 / 25,01
<b>AUTRES</b>			
Nbre d'évacuations	N°	2	2
Ø Évacuation	mm	160	160
Débit d'extraction	m3/h	2 x 1.400	2 x 1.400
Consommation d'air (6,5 Bar)	NI/h	5.000	5.000
Niveau sonore	dB	<80	<80

\* 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
S1000-2600	2.166	3.242	186	152	Ø 12	1"	5 x 2,5	Ø 120	1"	1-1/4"
S1000-3300	2.166	3.942	186	152	Ø 12	1"	5 x 2,5	Ø 120	1"	1-1/4"