



SPE1000-2600

Calandres compactes SPE



FONCTIONNALITÉS

Les modèles SPE sont des calandres qui sèchent, repassent, plient longitudinalement et transversalement. Ils peuvent être équipés, en option, d'un empileur (2 modèles possibles).

- Dimensions du cylindre: longueurs utiles 2m60 et 3m30, ø 600, 800 ou 1000 mm
- 1 ou 2 voies de travail: 1 voie pour les draps, 2 voies pour le linge de table et petites pièces
- Pli longitudinal (1 ou 2 plis) et transversal (jusqu'à 3 plis)
- Pliage par photocellules et air comprimé.
- 2 types d'empileur en option: possibilité de programmer le nombre d'articles à empiler. Position latérale à droite ou à gauche de la sècheuse.
- 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 laveuseessoreuse 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

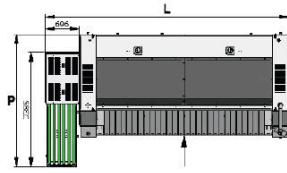
- Empileur latéral Compact (empilage par lames)
- Empileur latéral Roll-off (empilage par entraînement)
- Bandes aspirantes pour aider à l'engagement
- Engageuse automatique à pinces 1 voie (nécessite l'option bandes d'engagement aspirantes)
- by pass pour sortie arrière
- Sortie arrière avec table hauteur 800 mm + by pass
- Collecteur 2 voies arrière petites pièces (nécessite l'option by-pass)
- Collecteur 4 voies arrière petites pièces (nécessite l'option by-pass)
- Double pression d'air pour linge épais
- Rejet du linge sale ou déchiré (boutons)
- 4 voies pour pliage longitudinal
- Table de sortie latérale basse (sans empileur) H=480 mm
- Table de sortie latérale haute motorisée (sans empileur) H=805 mm
- Panneau de contrôle pivotant
- Service à distance
- Autre tension que 400V III+N 50Hz
- Emballage maritime pour COMPACT SPE
- Emballage maritime pour empileur latéral
- Emballage maritime pour empileur ROLL OFF
- Emballage maritime pour collecteur 2 voies
- Emballage maritime pour collecteur 4 voies

DONNÉES GENERALES	UNIT.	SPE1000-2600
Production théorique* chauffage élec./vapeur/gaz atm.	Kg/h	190-230
Production théorique* chauffage gaz radiant	Kg/h	228-276
Ø Cylindre	mm	1.000
Longueur utile	mm	2.600
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	-	OUI
Empilage latéral (empileur Roll-Off ou compact)	-	OPT
PLIEUSE		
1 voie - pli longitudinal	Nº.	1-2
1 voie - pli transversal	Nº	1-2-3
2 voies - pli longitudinal	Nº	1-2
2 voies - pli transversal	Nº	1-2
PUISSANCE		
Modèle électrique - Consommation	A	200
Modèle électrique - Puissance de chauffage	kW	90
Modèle électrique - Puissance électrique totale	kW	93,4
Modèle vapeur - Consommation	Kg/h	200
Modèle vapeur - Puissance (max 12 bar)	kW	120
Modèle vapeur - Puissance électrique totale	kW	3,9
Modèle gaz liquéfié (GPL) - Consommation	m³/h	4,5
Modèle gaz liquéfié (GPL) - Puissance	kW	121,3
Modèle gaz naturel (GN) - Consommation	m³/h	12,8
Modèle gaz naturel (GN) - Puissance	kW	120,9
Modèle gaz GPL / GN - Puissance électrique totale	kW	3,9
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	3.740 / 3.900
Profondeur nette / profondeur brute	mm	2.290 / 2.300
Hauteur nette / hauteur brute	mm	2.480 / 2.290
Poids net / Poids brut	Kg	3.860 / 4.310
Volume	m³	21,24 / 20,54
AUTRES		
Sortie des buées	Nº	2
Diamètre sortie des buées	mm	160
Débit d'aspiration d'air	m³/h	2 x 1.400
Consommation d'air (6,5 bar)	NI/h	21.000
Niveau sonore	dB	<80

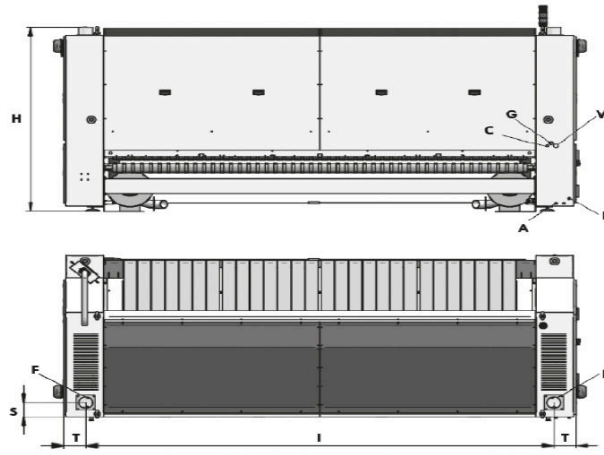
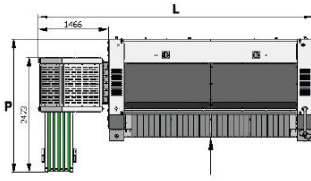
* 50% d'humidité résiduelle, coton 140gr/m2, utilisation du cylindre à 100 %



Empileur compact
(roll-off)



Empileur lateral
standard



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

avec empileur compact

avec empileur standard

	avec empileur compact		avec empileur standard	
	L	P	L	P
SPE1000-2600	4.425	2.385	5.105	2.476
SPE1000-3300	5.125	2.385	5.805	2.476

