

## CALANDRAS COMPACTAS SPE - Ø1000

## **CARACTERÍSTICAS**

Los modelos SPE son los modelos más completos que secan, planchan y pliegan completamente (longitudinal y transversal) en 1 o 2 vías. Se pueden equipar con un apilador: 2 modelos opcionales disponibles.

- Medidas de rodillo : 2,60 m y 3,30 m de longitud por 1.000 mm de diámetro.
- 1 o 2 vías de trabajo: una vía para sabanas o dos vías para mantelería y pequeñas prendas
- Plegado longitudinal (1 o 2 pliegues) y plegado transversal (hasta 3 pliegues)
- Funcionamiento plegado por fotocélulas y aire comprimido.
- Dos tipos de apilador de prendas lateral incorporado con posibilidad de programar el número de prendas apiladas, puede situarse en cualquiera de los dos lados de la máquina
- Variador de frecuencia.
- Bandas de introducción y planchado en NOMEX.
- Mueble de acero lacado.
- Rodillo de acero pulido provisto de barra salvadedos.
- Control de pantalla táctil que permite la creación de programas con control de velocidad entre 3 y 18 metros/min, control de temperatura y parámetros de plegado.

- Calefacción eléctrica, gas o vapor.
- Potente sistema de extracción de vahos.
- Requiere una conexión con aire comprimido: presión 6,5 bar

Sistema de parada automática por enfriamento (80°C)

- Dos versiones de modelo a gas:
- modelo con quemador atmosférico
- modelo con quemador radiante

25 % ahorro en consumo gas y 25 % más de producción

## **OPCIONES**

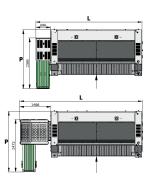
- Introductor automático de una vía con pinzas y bandas de introducción aspirantes
- Mesa aspirante
- Salida posterior con by-pass
- Recogedor posterior 2 vías + by-pass
- Recogedor posterior 4 vías + by-pass
- By-pass
- Sistema de rechazo de ropa incorporado
- Doble presión de aire en pliegues longitudinales para prendas de mayor espesor
- Apilador compacto (Roll-off): hasta 5 manteles, 10 sábanas
- Apilador estándar: hasta 10-15 manteles, 10 sábanas
- Voltaje distinto a 400V III + N 50Hz



DATOS GENERALES           Producción teórica humedad*         Kg/h         190-230*         250-290*           Ø Rodillo         mm         1.000         1.000           Ancho útil         mm         2.600         3.300           Altura suelo-bandas introducción         mm         1.050         1.050           Velocidad de trabajo         mt/min         4-18         4-18           Tipo de Control         -         Digital         Digital           Programas         Nº         20         20           Apilador lateral         Nº         Opt         Opt           PLEGADO           1 vía- Pliegue longitudinal         Nº         1-2         1-2           1 vía- Pliegue transversal         Nº         1-2-3         1-2-3           2 vías- Pliegue longitudinal         Nº         1-2         1-2           2 vías- Pliegue transversal         Nº         1-2         1-2           POTENCIA           Calentamiento eléctrico         kW         90         90           Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico)         kW         93,4         93,4           Calentamiento gas (natural / LPG)         kW         120,90 / 121,30         155,
Ø Rodillo         mm         1.000         1.000           Ancho útil         mm         2.600         3.300           Altura suelo-bandas introducción         mm         1.050         1.050           Velocidad de trabajo         mt/min         4-18         4-18           Tipo de Control         -         Digital         Digital           Programas         Nº         20         20           Apilador lateral         Nº         Opt         Opt           PLEGADO         Opt         Opt         Opt           1 vía- Pliegue longitudinal         Nº         1-2         1-2         1-2           1 vía- Pliegue transversal         Nº         1-2-3         1-2-3         1-2-3         1-2-3         1-2
Ancho útil         mm         2.600         3.300           Altura suelo-bandas introducción         mm         1.050         1.050           Velocidad de trabajo         mt/min         4-18         4-18           Tipo de Control         -         Digital         Digital           Programas         Nº         20         20           Apilador lateral         Nº         Opt         Opt           PLEGADO           1 vía- Pliegue longitudinal         Nº         1-2         1-2           1 vía- Pliegue transversal         Nº         1-2-3         1-2-3           2 vías- Pliegue longitudinal         Nº         1-2         1-2           2 vías- Pliegue transversal         Nº         1-2         1-2           POTENCIA           Calentamiento eléctrico         kW         90         90           Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico)         kW         93,4         93,4           Calentamiento gas (natural / LPG)         kW         120,90 / 121,30         155,70 / 159,10
Altura suelo-bandas introducción mm 1.050 1.050  Velocidad de trabajo mt/min 4-18 4-18  Tipo de Control - Digital Digital  Programas Nº 20 20  Apilador lateral Nº Opt Opt  PLEGADO  1 vía- Pliegue longitudinal Nº 1-2 1-2  1 vía- Pliegue transversal Nº 1-2-3 1-2-3  2 vías- Pliegue longitudinal Nº 1-2 1-2  2 vías- Pliegue transversal Nº 1-2 1-2  3 vías- Pliegue transversal Nº 1-2 1-2  2 vías- Pliegue transversal Nº 1-2 1-2  2 vías- Pliegue transversal Nº 1-2  3 vías- Pliegue transversal Nº 1-2  4 vías- Pliegue transversal Nº 1-2-3  4 vías- Pliegue transversal Nº 1-2-3  5 vías- Pliegue transversal Nº 1-2-3  4 vías- Pliegue transversal Nº 1-2-3  5 vías- Pliegue transversal Nº 1-2-3  4 vías- Pliegue transversal Nº 1-2-3  5 vías- Pliegue transversal Nº 1-2-
Velocidad de trabajomt/min4-184-18Tipo de Control-DigitalDigitalProgramasNº2020Apilador lateralNºOptOptPLEGADO1 vía- Pliegue longitudinalNº1-21-21 vía- Pliegue transversalNº1-2-31-2-32 vías- Pliegue longitudinalNº1-21-22 vías- Pliegue transversalNº1-21-22 vías- Pliegue transversalNº1-21-2POTENCIACalentamiento eléctricokW9090Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico)kW93,493,4Calentamiento gas (natural / LPG)kW120,90 / 121,30155,70 / 159,10
Tipo de Control  Programas  Nº 20  Apilador lateral  Nº Opt  Opt  PLEGADO  1 vía- Pliegue longitudinal  Nº 1-2  1 vía- Pliegue transversal  Nº 1-2-3  2 vías- Pliegue longitudinal  Nº 1-2  1 vía- Pliegue transversal  Nº 1-2-3  2 vías- Pliegue longitudinal  Nº 1-2  1 vía- Pliegue transversal  Nº 1-2-3  2 vías- Pliegue longitudinal  Nº 1-2  9 vías- Pliegue transversal  Nº 1-2  Nº 1-2  1 vía- Pliegue transversal  Nº 1-2  Nº 1-2  2 vías- Pliegue transversal  Nº 1-2  Nº 1-2  POTENCIA  Calentamiento eléctrico  kW 90  90  90  93,4  Calentamiento gas (natural / LPG)  kW 120,90 / 121,30  155,70 / 159,10
Programas         №         20         20           Apilador lateral         №         Opt         Opt           PLEGADO           1 vía- Pliegue longitudinal         №         1-2         1-2           1 vía- Pliegue transversal         №         1-2-3         1-2-3           2 vías- Pliegue longitudinal         №         1-2         1-2           2 vías- Pliegue transversal         №         1-2         1-2           POTENCIA         Calentamiento eléctrico         kW         90         90           Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico)         kW         93,4         93,4           Calentamiento gas (natural / LPG)         kW         120,90 / 121,30         155,70 / 159,10
Apilador lateral № Opt Opt  PLEGADO  1 vía- Pliegue longitudinal № 1-2 1-2  1 vía- Pliegue transversal № 1-2-3 1-2-3  2 vías- Pliegue longitudinal № 1-2  2 vías- Pliegue transversal № 1-2  2 vías- Pliegue transversal № 1-2  1 vía- Pliegue longitudinal № 1-2  2 vías- Pliegue longitudinal № 1-2  2 vías- Pliegue transversal № 1-2  POTENCIA  Calentamiento eléctrico kW 90 90  Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico) kW 93,4  Calentamiento gas (natural / LPG) kW 120,90 / 121,30 155,70 / 159,10
PLEGADO  1 vía- Pliegue longitudinal Nº 1-2 1-2  1 vía- Pliegue transversal Nº 1-2-3 1-2-3  2 vías- Pliegue longitudinal Nº 1-2 1-2  2 vías- Pliegue transversal Nº 1-2 1-2  POTENCIA  Calentamiento eléctrico kW 90 90  Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico) kW 93,4 93,4  Calentamiento gas (natural / LPG) kW 120,90 / 121,30 155,70 / 159,10
1 vía- Pliegue longitudinalNº1-21-21 vía- Pliegue transversalNº1-2-31-2-32 vías- Pliegue longitudinalNº1-21-22 vías- Pliegue transversalNº1-21-2POTENCIACalentamiento eléctricokW9090Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico)kW93,493,4Calentamiento gas (natural / LPG)kW120,90 / 121,30155,70 / 159,10
1 vía- Pliegue transversal№1-2-31-2-32 vías- Pliegue longitudinal№1-21-22 vías- Pliegue transversal№1-21-2POTENCIACalentamiento eléctricokW9090Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico)kW93,493,4Calentamiento gas (natural / LPG)kW120,90 / 121,30155,70 / 159,10
2 vías- Pliegue longitudinal       №       1-2       1-2         2 vías- Pliegue transversal       №       1-2       1-2         POTENCIA         Calentamiento eléctrico       kW       90       90         Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico)       kW       93,4       93,4         Calentamiento gas (natural / LPG)       kW       120,90 / 121,30       155,70 / 159,10
2 vías- Pliegue transversal№1-21-2POTENCIACalentamiento eléctricokW9090Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico)kW93,493,4Calentamiento gas (natural / LPG)kW120,90 / 121,30155,70 / 159,10
POTENCIA  Calentamiento eléctrico kW 90 90  Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico) kW 93,4 93,4  Calentamiento gas (natural / LPG) kW 120,90 / 121,30 155,70 / 159,10
Calentamiento eléctrico kW 90 90 Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico) kW 93,4 93,4 Calentamiento gas (natural / LPG) kW 120,90 / 121,30 155,70 / 159,10
Potencia total eléctrica (Modelo eléctrico) kW 93,4 93,4 Calentamiento gas (natural / LPG) kW 120,90 / 121,30 155,70 / 159,10
Calentamiento gas (natural / LPG)         kW         120,90 / 121,30         155,70 / 159,10
Potencia total eléctrica (modelo gas) kW 3,9 3,9
Calentamiento vapor kW 120 150
Potencia total eléctrica (modelo vapor) kW 3,9 3,9
CONEXIONES
Ø Entrada gas BSP 1" 1"
Ø Entrada vapor (12 bar max.) BSP 1-1/4" 1-1/4"
Ø Condensación (Modelos Vapor) BSP 1" 1"
Ø Entrada aire mm 12 12
DIMENSIONES / DIMENSIONES CON EMBALAJE
Ancho neto / ancho bruto mm 3.740 / 3.900 4.440 / 4.600
Profundo neto / profundo bruto         mm         2.290 / 2.300         2.290 / 2.300
Alto neto / alto bruto mm 2.480 / 2.290 2.480 / 2.290
Peso neto / Peso bruto Kg 3.960 / 4.410 4.460 / 5.110
Volumen m3 21,24 / 20,54 25,22 / 24,23
OTROS OTROS
№ Salida de vahos
Ø Salida de vahos mm 160 160
Caudal de aire aspiración m3/h 2 x 1.000 2 x 1.000
Consumo aire (6,5 Bar) NI/h 21.000 21.000
Nivel Sonoro dB 70 70

Apilador compacto (roll-off)

Apilador estándar



Apilador com	pacto	Apilador estándar					
		Р		L	Р		
SPE-260/100	4.425	2.385	SPE-260/100	5.105	2.476		
SPE-330/100	5.125	2.385	SPE-330/100	5.805	2.476		

\* 50% de humedad residual, 140gr/m2 de algodón, utilización del rodillo al 100%

Entrada aire comprimido Descarga de la condensación (cal. vapor) Conexión eléctrica Descarga vahos Entrada de gas Entrada vapor

	Н		T	S	А	С	E	F	G	V	W
SPE-260/100 (mm)	2.247	1.196	1.208	345	Ø 12	1"	5G4	Ø 160	1"	1-1/4"	800
SPE-330/100 (mm)	2.247	1.896	1.208	345	Ø 12	1"	5G4	Ø 160	1"	1-1/4"	800





