



## Planchadoras y calandras

### Calandras compactas Phoenix

#### CALANDRA, PSV-80/330/1-2 PL+AP

<b>DIMENSIONES</b>		<u>Artículo neto</u>	<u>Embalado</u>
Largo	mm	<b>4.355,00</b>	<b>4.500,00</b>
Fondo	mm	<b>2.355,00</b>	<b>2.400,00</b>
Alto	mm	<b>2.325,00</b>	<b>2.400,00</b>
Peso	Kg	<b>4.050,00</b>	<b>4.100,00</b>
Volumen	m3	<b>23,85</b>	<b>24,84</b>
<b>ELECTRICIDAD</b>			
<u>Potencia eléctrica</u>		KW	<b>3,86</b>
Tensión 230V - I+N			<b>NO</b>
Tensión 230V - III			<b>NO</b>
Tensión 400V - III+N			<b>4x1,5+T - 16 A</b>
<b>AGUA</b>			
No necesita			
<b>GAS</b>			
No necesita			
<b>VAPOR</b>			
Consumo	kg/h		<b>185,00</b>
Presión	bar		<b>12</b>
<b>AIRE Comprimido</b>			
Consumo	NI/min		<b>21.000,00</b>
Presión	kg/cm2		<b>7</b>
<b>NIVEL SONORO</b>			
	(dB)		<b>60,00</b>

CALANDRA COMPACTA SERIE PHOENIX, PSV-80/330/1-2 PL+AP  
Calandra preparada para acoplar un apilador lateral (no incluido en el precio).

Rodillo: Ø 800 mm - Longitud: 3.300 mm.

Permite trabajar en una o dos líneas de trabajo.

Producción aproximada: 180 ÷ 220 kg/h.

Máquina de alta producción, dotada de plegador longitudinal y transversal.

Posibilidad de incorporar una mesa introductora aspirante para facilitar y mejorar la introducción incorporada.

Opcionalmente se puede adaptar asimismo un by-pass parcial y un sistema de rechazo de ropa sucia mediante pulsador.

Sistema protector de seguridad para las manos.

El plegador que posee permite trabajar y plegar, según modelo, en dos líneas independientes,

con una anchura máxima de 1.500 mm cada una.

Capacidad máxima para dos plegados longitudinales y tres transversales.

Salida de la ropa por la parte frontal de la máquina (opcionalmente se puede montar para salida por la parte posterior).

Control por microprocesador (PLC) que permite plegar automáticamente según dimensiones de la prenda y crear hasta 20 programas.

Velocidad de planchado regulable: 3 ÷ 18 m/min.

Termostato electrónico y sonda para la regulación de la temperatura.

Mueble exterior de acero lacado de color blanco.

Revestimiento del rodillo en acero especial tratado de alta densidad.

Bandas de arrastre en NOMEX - POLYESTER.

Bandas de planchado en NOMEX especial.

Sistema de extracción incorporado con dos aspiradores autolimpiantes: 2x1000 m3/h.

Sistema de calentamiento mediante vapor de red.

Potencia calentamiento: 120 kW-vapor.

Potencia eléctrica: 3,86 kW.

Presión de aire comprimido necesaria: 7 bar.

Consumo de aire comprimido: 21.000 NI/hora.

Dimensiones: 4.355 x 2.355 x 2.325 mm.

Datos para las acometidas	X	Y	Z	Diámetros	Información
ELECTRICIDAD	195	0	210		
AIRE COMPRIMIDO	4.185	0	210	12 mm	
EXTRACCION	3.095	410	2.100	120 mm	
EXTRACCION	1.375	410	2.100	120 mm	
VAPOR Retorno	4.229	0	735	1/2"	
VAPOR Entrada	4.129	0	735	1"	

