



Planchadoras y calandras

Calandras compactas Phoenix

CALANDRA, PSV-100/330/1 PL+AP

DIMENSIONES		Artículo neto	Embalado
Largo	mm	4.313,00	4.500,00
Fondo	mm	2.300,00	2.400,00
Alto	mm	2.220,00	2.240,00
Peso	Kg	4.500,00	4.550,00
Volumen	m3	22,02	24,19
ELECTRICIDAD			
<u>Potencia eléctrica</u>		KW	4,36
Tensión 230V - I+N			NO
Tensión 230V - III			NO
Tensión 400V - III+N			4x1,5+T - 16 A
AGUA			
No necesita			
GAS			
No necesita			
VAPOR			
Consumo		kg/h	280,00
Presión		bar	12
AIRE Comprimido			
Consumo		NI/min	21.000,00
Presión		kg/cm2	7
NIVEL SONORO			
		(dB)	60,00

CALANDRA COMPACTA SERIE PHOENIX, PSV-100/330/1 PL+AP
Calandra preparada para acoplar un apilador lateral (no incluido en el precio).

Rodillo: Ø 1.000 mm - Longitud: 3.300 mm.

Permite trabajar en una única línea de trabajo.

Producción aproximada: 250 ÷ 290 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: 159 kW-vapor.

Potencia eléctrica: 4,36 kW.

Presión de aire comprimido necesaria: 7 bar.

Consumo de aire comprimido: 21.000 NI/hora.

Dimensiones: 4.313 x 2.300 x 2.220 mm.

Datos para las acometidas	X	Y	Z	Diámetros	Información
ELECTRICIDAD	113	0	210		
AIRE COMPRIMIDO	3.450	0	210	12 mm	
EXTRACCION	3.053	410	2.220	120 mm	
EXTRACCION	1.333	410	2.220	120 mm	
VAPOR Retorno	4.187	0	735	1/2"	
VAPOR Entrada	4.087	0	735	1"	

