D-16 BM
Calandras ø 325 mm

CONTROL ELECTRÓNICO

Control BM simple y fácil de uso con 2 modos de funcionamiento:
Modo AUTO: gestión automática de la velocidad de planchado según la temperatura seleccionada.
Modo MANUAL: Selección de temperatura y velocidad

EFICIENCIA

Buena conducción del calor gracias al material y grosor del rodillo
Paro automático a 80°C (parámetro ajustable)
Circuito de gases en la parte inferior, reduciendo el consumo de energía

ROBUSTEZ

Rodillo con inverter
Bandas de introducción y planchado en Nomex: resistentes a altas temperaturas
Paneles en acero inoxidable y skinplate
Opción: cilindro niquelado: anticorrosivo y más duradero

ERGONOMÍA

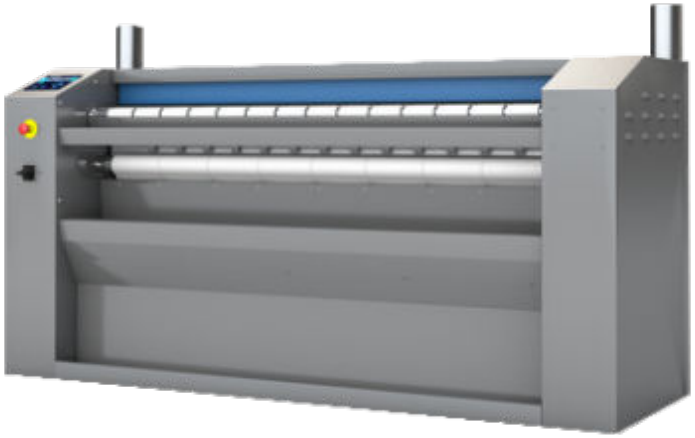
Confort acústico: <65 dB
Altura apropiada para alimentación: 990 mm
Diseño compacto para ahorrar espacio
Control electrónico en modo Auto: fácil de uso, velocidad de planchado optimizada

MANTENIMIENTO

Fácil acceso a todos los componentes en ambos lados de la máquina
Una única conexión eléctrica y de salida de humos

OTROS

Seca y plancha prendas en una sola operación desde una lavadora de alta velocidad
Introducción y recepción de prendra frontal
Sistema cool down integrado
Rodillo en acero pulido ø 325 mm
Ancho ùtil: 1400, 1600 y 2000 mm
Calentamiento eléctrico o a gas atmosférico
Certificado CE



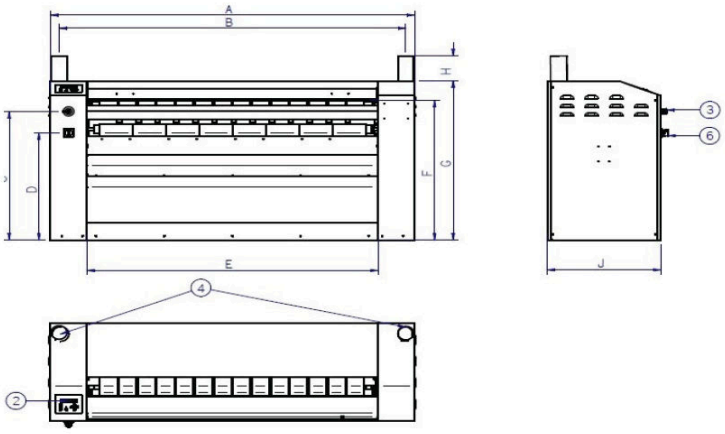
OPCIONES

- IMC Control de humedad CARE IRON ø 325 mm
- NI Cilindro niquelado D-16
- WM Embalaje marítimo madera D-16
- 230V I N 50 Hz (D-16 BM G)
- 230V I N 60 Hz (D-16 BM G)
- 230V III 50-60 Hz (D-16 BM E)
- 440V 50-60 Hz (D-16 BM E)

DATOS GENERALES	UNIT.	D-16 BM	
Producción teórica Calentamiento eléctrico*	Kg/h	30	
	lb/h	66	
Producción teórica Calentamiento gas atmo*	Kg/h	32	
	lb/h	71	
Producción teórica Calentamiento gas radiante*	Kg/h	N/A	
	lb/l	N/A	
Ø Rodillo	mm	325	
	inch	12,80	
Ancho útil	mm	1.600	
	inch	63,0	
Altura suelo-bandas introducción	mm	990	
	inch	39,0	
Velocidad de trabajo	m/min	1,5-10	
	ft/min	4.9-32	
Programador electrónico	-	BM	
Número programas	-	2	
Plegador longitudinal	-	NO	
Superficie contacto con prenda	-	270°	
POTENCIA			
Potencia calentamiento eléctrico	Kw	16,2	
Potencia calentamiento eléctrico TOTAL	Kw	16,57	
Potencia calentamiento gas	Kw	22,5	
Potencia calentamiento gas TOTAL	Kw	0,37	
Potencia calentamiento vapor	Kg/h	-	
Potencia motor rodillo	Kw	0,28	
Potencia motor ventilador	Kw	0,12	
CONEXIONES		E	G
Tensión 230V - I + N + T	Nº x mm² / A	N/A	3 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	N/A	3 x 13 / 6A
Tensión 230V - III + T	Nº x mm² / A	4 x 10 / 50A	4 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	4 x 7 / 50A	3 x 13 / 6A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 6 / 25A	5 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	5 x 9 / 25A	5 x 13 / 6A
Ø Entrada gas	BSP	1/2"	
Ø Entrada vapor	BSP	-	
Ø Condensación (modelos vapor)	BSP	-	
DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE			
Ancho neto / bruto	mm	2.202 / 2.340	
	inch	86,7 / 92,1	
Profundidad neta / bruta	mm	686 / 770	
	inch	27 / 30,3	
Altura neta / bruta	mm	1.112 / 1.400	
	inch	43,8 / 55,1	
Peso neto / bruto	kg	385 / 405	
	lbs	849 / 893	
Volumen neto / bruto	m³	1,68 / 2,52	
	f³	59,32 / 89,08	
OTROS DATOS			
Nº Salida de vahos	Nº	1	
Ø Salida vahos	mm	98	
	inch	3,86	
Caudal de aire de aspiración	m³/h	500	
	cfm	294	
Nivel sonoro	dB	60	
Poder de evaporación	l/h	13,5	
	USgallon/h	3,6	
POTENCIA ELÉCTRICA adicional con la opción plegadora	-	-	

POTENCIA ELÉCTRICA adicional con la opción salida trasera + plegadora	-	-

* Producción teórica con 45% humedad



01. Conexión eléctrica
02. Panel de control BM
03. Parada de emergencia
04. Salida de vahos
05. Manivela
06. Main switch

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
D-14 BM	1.952	1.846	900	750	1.510	980	1.112	140	746	686
D-16 BM	2.202	2.096	900	750	1.760	980	1.112	140	746	686
D-20 BM	2.552	2.446	900	750	2.110	980	1.112	140	746	686