



# 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 prenda frontal

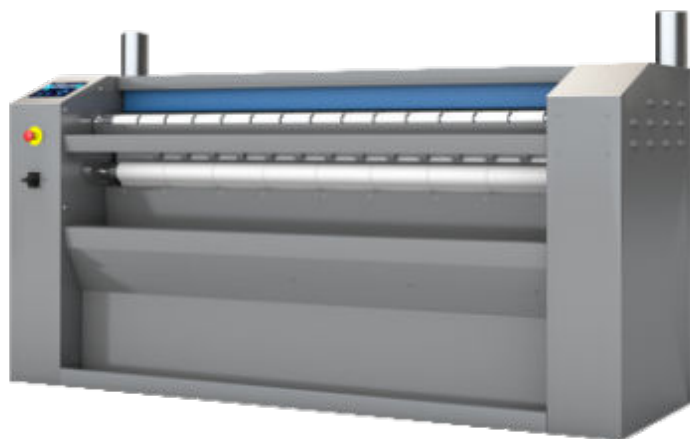
Sistema cool down integrado

Rodillo en acero pulido ø 325 mm

Ancho útil: 1400, 1600 y 2000 mm

Calentamiento eléctrico o a gas atmosférico

Certificado CE



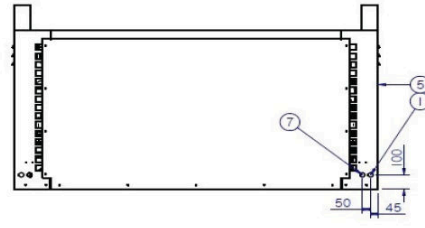
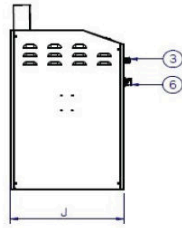
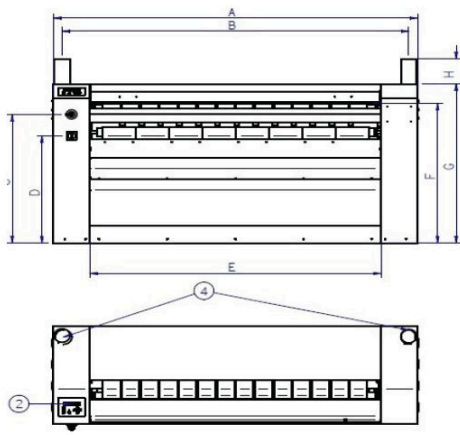
### OPCIONES

- 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	-		SI
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	-	-	



\* 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