D-20 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

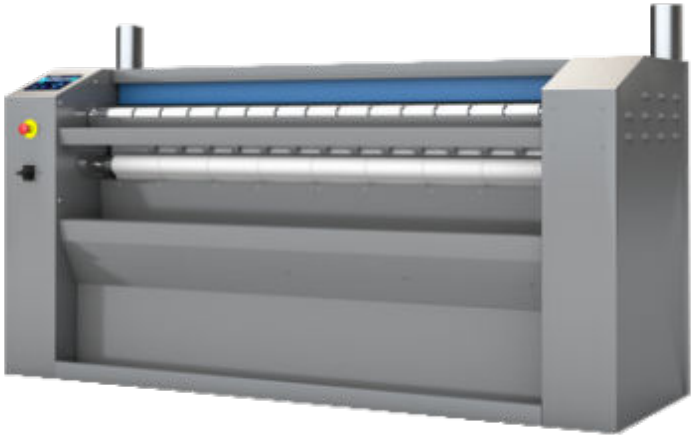
Confort acústico: <65 dB
Altura apropiada para alimentación: 990 mm
Diseño compacto para ahorrar espacio
Control electrónico en modo Auto: fácil de uso, velocidad de planchado optimizada

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



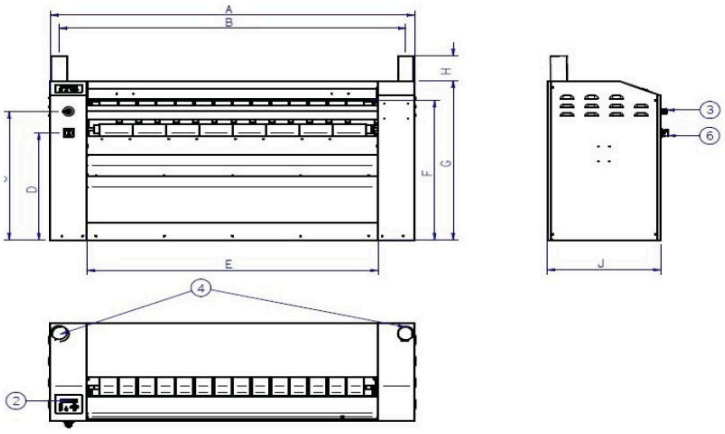
OPCIONES

- IMC Control de humedad CARE IRON ø 325 mm
- NI Cilindro niquelado D-20
- WM Embalaje marítimo madera D-20
- 230V I N 50 Hz (D-20 BM G)
- 230V I N 60 Hz (D-20 BM G)
- 230V III 50-60 Hz (D-20 BM E)
- 440V 50-60 Hz (D-14 BM E)
- 440V 50-60 Hz (D-20 BM E)

DATOS GENERALES	UNIT.	D-20 BM	
Producción teórica Calentamiento eléctrico*	Kg/h	40	
	lb/h	88	
Producción teórica Calentamiento gas atmo*	Kg/h	42	
	lb/h	93	
Producción teórica Calentamiento gas radiante*	Kg/h	N/A	
	lb/l	N/A	
Ø Rodillo	mm	325	
	inch	12,80	
Ancho útil	mm	2.000	
	inch	78,7	
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	21	
Potencia calentamiento eléctrico TOTAL	Kw	21,49	
Potencia calentamiento gas	Kw	30	
Potencia calentamiento gas TOTAL	Kw	0,49	
Potencia calentamiento vapor	Kg/h	-	
Potencia motor rodillo	Kw	0,28	
Potencia motor ventilador	Kw	0,12 x 2	
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 / 63A	4 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	4 x 7 / 63A	3 x 13 / 6A
Tensión 400V - III + N + T	Nº x mm² / A	5 x 6 / 40A	5 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	5 x 9 / 40A	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	2.552 / 2.780	
	inch	100,5 / 109,4	
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	435 / 458	
	lbs	959 / 1.010	
Volumen neto / bruto	m³	1,95 / 3,00	
	f³	68,75 / 105,83	
OTROS DATOS			
Nº Salida de vahos	Nº	2	
Ø Salida vahos	mm	98	
	inch	3,86	
Caudal de aire de aspiración	m³/h	1.000	
	cfm	589	
Nivel sonoro	dB	63	
Poder de evaporación	l/h	18	
	USgallon/h	4,8	
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