DOMUS

WINNING THE FUTURE THROUGH INNOVATION

CM-1432 M
Calandras Ø 325

CONTROL ELECTRÓNICO

Simple y de fácil uso con un modo automático: gestión de la velocidad de planchado según la temperatura seleccionada.
Pantalla digital con la velocidad y la temperatura.

EFICIENCIA

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

ROBUSTEZ

Rodillo con inverter: funcionamiento delicado para evitar el desgaste de bandas y elementos mecánicos.
Bandas de introducción y planchado en Nomex: resistentes a altas temperaturas.
Paneles en skinplate y acero inoxidable.
Fieltro enrollado para una mayor vida útil.

ERGONOMÍA

Confort acústico: <65 dB.
Altura apropiada para alimentación: 990 mm.
Diseño compacto para ahorrar espacio.
Control electrónico con modo automático: fácil de usar y 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

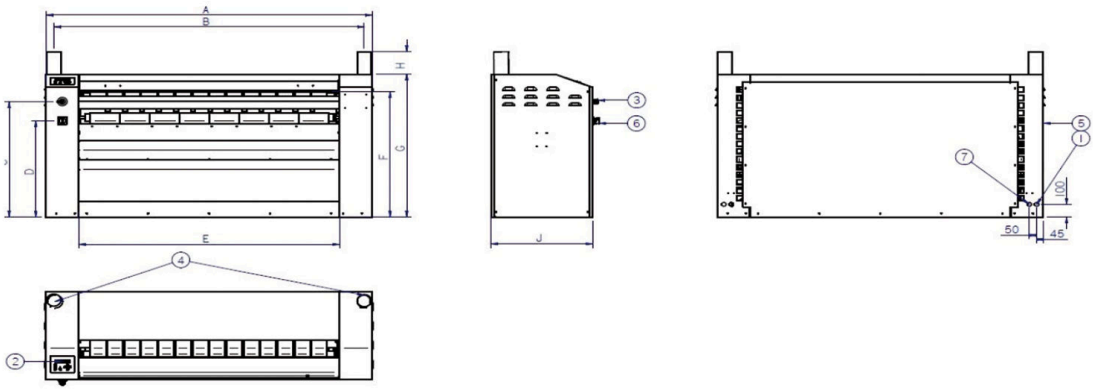
Seca y plancha prendas en una sola operación desde una lavadora de alta velocidad.
Introducción y recepción de prenda frontal.
Sistema COOL DOWN integrado.
Rodillo en acero pulido ø 325 mm.
Longitud de rodillo: 1.400mm, 1.600mm y 2.000mm.
Calefacción eléctrica o a gas atmosférico.
Certificado CE

OPCIONES

- EFFICIENT IRON: Control de humedad Ø 325
- Cilindro niquelado CM-1432
- Embalaje marítimo CM-1432
- 230V 1~ + N 50Hz CM-1432 G
- 230V 1~ + N 60Hz CM-1432 G
- 230V 3~ 50/60Hz CM-1432 E
- 440V 3~ 50/60Hz CM-1432 E (marítimo)

DATOS GENERALES	UNIT.	CM-1432 M	
Producción teórica Calentamiento eléctrico*	Kg/h	18	
	lb/h	40	
Producción teórica Calentamiento gas atmo*	Kg/h	22	
	lb/h	49	
Ø Rodillo	mm	325	
	inch	12,80	
Ancho útil	mm	1.400	
	inch	55,1	
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	12	
Potencia calentamiento eléctrico TOTAL	Kw	12,37	
Potencia calentamiento gas	Kw	14	
Potencia calentamiento gas TOTAL	Kw	0,37	
Potencia motor rodillo	Kw	0,28	
Potencia motor ventilador	Kw	0,12	
CONEXIONES		E	G
Tensión 230V 1N + T	Nº x mm² / A	N/A	3 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	N/A	3 x 13 / 6A
Tensión 230V 3~ + T	Nº x mm² / A	4 x 10 / 40A	4 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	4 x 7 / 40A	3 x 13 / 6A
Tensión 400V 3N + T	Nº x mm² / A	5 x 6 / 20A	5 x 2,5 / 6A
	nº x AWG/A	5 x 9 / 20A	5 x 13 / 6A
Ø Entrada gas	BSP	1/2"	
DIMENSIONES NETAS / D. CON EMBALAJE			
Ancho neto / bruto	mm	1.952 / 2.340	
	inch	76,9 / 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	330 / 365	
	lbs	728 / 805	
Volumen neto / bruto	m³	1,49 / 2,52	
	f³	52,59 / 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	8,1	
	USgallon/h	2,1	

* Producción teórica 45% humedad



1. Conexión eléctrica
2. Extracción de vahos
3. Interruptor general
4. Parada de emergencia
5. Manivela
6. Control electrónico

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
CM-1432 M	1.952	1.846	900	750	1.510	980	1.112	140	746	686
CM-1632 M	2.202	2.096	900	750	1.760	980	1.112	140	746	686
CM-2032 M	2.552	2.446	900	750	2.110	980	1.112	140	746	686